






**> Maßgeschneiderte  
Brandschutzlösungen  
für Unternehmen**


Produktübersicht Feuerwehrkomponenten


| ArtikelNr<br>REFISA | Bezeichnung                               | Typ                    | Seite |
|---------------------|---|------------------------|-------|
| 150826              | Melder/700/O/Funk/komplett                | FI700/RF/O             | 89    |
| 150827              | Melder/700/OT/Funk/komplett               | FI700/RF/OT            | 90    |
| 150828              | Melder/700/T/Funk/komplett                | FI700/RF/T             | 91    |
| 150829              | Handfeuermelder/rot/700/Funk              | HFM/3/73/00            | 92    |
| 150830              | Handmelder/blau/700/Funk/Hausalarm        | HM/5/73/02/00          | 93    |
| 150831              | Lithium-Batterie 3V                       | CR123                  | 94    |
| 150832              | Lithium-Batterie 3V                       | CR2032                 | 94    |
| 150833              | Funkinterface/700                         | FI700/RF/W2W           | 95    |
| 150834              | Steuermodul 1xRelaisausgang/Funk          | FI700/RF/M1REL         | 96    |
| 150835              | Funk-Expander/700                         | FI700/RF/WE            | 97    |
| 150836              | Funk-Grenzwert-Expander/700               | FI700/RF/CWE           | 98    |
| 150837              | Funk-Messeinrichtungsset komplett         | FI700/RF/MK            | 99    |
| 150838              | Überwachungsmodul 1xEingang/Funk          | FI700/RF/M1IN          | 100   |
| 150839              | Steuermodul 1xRelaisausg./Batt./Funk      | FI700/RF/M1REL/BATT    | 101   |
| 150840              | Parallelindikator/700/Funk                | FI700/RF/PA-2          | 102   |
| 150841              | Sirene/700/rot/Funk                       | FI700/RF/WM/SOUR       | 103   |
| 150842              | Sirene/IP66/700/rot/Funk                  | FI700/RF/WM66/SOUR     | 104   |
| 150843              | Sirene/700/weiß/Funk/Mehrton              | FI700/RF/WB/SOUW       | 105   |
| 150844              | Sirene-Blitz/700/weiß/Funk/Mehrton        | FI700/RF/WB/SOUW/STRC  | 106   |
| 150845              | Sirene/700/weiß/Funk                      | FI700/RF/WM/SOUW       | 107   |
| 150846              | Blitzleuchte/700/rot/rot/Funk             | FI700/RF/WM/STRRR      | 107   |
| 150847              | Frontabdeckung für Sirene                 | FI700/WB FI700/COVER/R | 108   |
| 6191                | Porto und Verpackung 3 % vom Auftragswert |                        |       |
|                     |   |                        |       |
|                     |   |                        |       |
|                     |   |                        |       |

| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
|--|--|---------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|-----------------|--|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------------------|-----------------|-----------|------|-------------------|-----------------------------|-------|------|---------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------|--------------------------|
| <p><b>150826</b></p>  | <p><b>Melder/700/O/Funk/komplett</b></p> <p>Der Optische Funk-Rauchmelder FI700/RF/O arbeitet mit einer optischen Messkammer nach dem Streulicht-Prinzip. Der Melder kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich. In der Konfiguration des Funkinterface kann eine der 3 Empfindlichkeitsstufen ausgewählt und der Melder damit optimal an die jeweilige Anwendung angepasst werden.</p> <p>Im Melder sind 2 Batterien untergebracht. Der Melder wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige Indikator-LED mit 360° Sichtbarkeit zeigt den Auslösezustand des Melders sowie weitere Betriebszustände an.</p> <p>Der Funkmelder eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Der Melder ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Der Sockel und beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• mechanische Diebstahlsicherung im Sockel aktivierbar</li> <li>• doppelter Staubabscheider und Insektenschutzgitter</li> <li>• einfache Funktionsprüfung mit Magnet oder Prüfgas</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Empfindlichkeit</td> <td></td> </tr> <tr> <td>    Stufe 1</td> <td>2,0%/m</td> </tr> <tr> <td>    Stufe 2</td> <td>2,5%/m</td> </tr> <tr> <td>    Stufe 3</td> <td>3,0%/m</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP40</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × T</td> <td>110 × 65 (mm, inkl. Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>130g (ohne Batterien, mit Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928k/01<br/>0832-CPD-1069</td> </tr> </table> <hr/> <p>optischer Funk-Rauchmelder zum Einsatz mit Funkinterface Serie FI700/RF</p> | Spannungsversorgung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Empfindlichkeit |  | Stufe 1 | 2,0%/m | Stufe 2 | 2,5%/m | Stufe 3 | 3,0%/m | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP40 | Abmessungen Ø × T | 110 × 65 (mm, inkl. Sockel) | Farbe | weiß | Gewicht | 130g (ohne Batterien, mit Sockel) | Zulassungen | LPCB 928k/01<br>0832-CPD-1069 | <p><b>FI700/RF/O</b></p> |
| Spannungsversorgung  | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Frequenzbereich  | 868MHz   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Empfindlichkeit  |  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Stufe 1  | 2,0%/m   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Stufe 2  | 2,5%/m   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Stufe 3  | 3,0%/m   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Schutzart  | IP40   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Abmessungen Ø × T  | 110 × 65 (mm, inkl. Sockel)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Farbe  | weiß   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Gewicht  | 130g (ohne Batterien, mit Sockel)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Zulassungen  | LPCB 928k/01<br>0832-CPD-1069  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |  |         |        |         |        |         |        |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |

| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
|--|--|---------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|--|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-----------------|--------------------|----------------------|------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-------------------|-----------------------------|-------|------|---------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------|---------------------------|
| <p><b>150827</b></p>  | <p><b>Melder/700/OT/Funk/komplett</b></p> <p>Der Optisch-thermische Funkmelder FI700/RF/OT arbeitet sowohl mit einer optischen Messkammer nach dem Streulicht-Prinzip als auch mit einem Differential-Temperatursensor nach EN 54-5 Klasse A1R. Der Melder kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich. In der Konfiguration des Funkinterface kann eine der 3 Empfindlichkeitsstufen der optischen Messkammer ausgewählt und der Melder damit optimal an die jeweilige Anwendung angepasst werden.</p> <p>Im Melder sind 2 Batterien untergebracht. Der Melder wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige Indikator-LED mit 360° Sichtbarkeit zeigt den Auslösezustand des Melders sowie weitere Betriebszustände an.</p> <p>Der Funkmelder eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Der Melder ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Der Sockel und beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• mechanische Diebstahlsicherung im Sockel aktivierbar</li> <li>• doppelter Staubabscheider und Insektenschutzgitter</li> <li>• einfache Funktionsprüfung mit Magnet oder Prüfgas</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Empfindlichkeit Rauchmeldeeinheit</td> <td></td> </tr> <tr> <td>    Stufe 1</td> <td>2,0%/m</td> </tr> <tr> <td>    Stufe 2</td> <td>2,5%/m</td> </tr> <tr> <td>    Stufe 3</td> <td>3,0%/m</td> </tr> <tr> <td>Alarmtemperatur</td> <td>+58°C (Klasse A1R)</td> </tr> <tr> <td>Anwendungstemperatur</td> <td>max. +45°C</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP40</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × T</td> <td>110 × 65 (mm, inkl. Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>130g (ohne Batterien, mit Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928m/01<br/>0832-CPD-1070</td> </tr> </table> <hr/> <p>optisch-thermischer Funkmelder zum Einsatz mit Funkinterface Serie FI700/RF</p> | Spannungsversorgung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Empfindlichkeit Rauchmeldeeinheit |  | Stufe 1 | 2,0%/m | Stufe 2 | 2,5%/m | Stufe 3 | 3,0%/m | Alarmtemperatur | +58°C (Klasse A1R) | Anwendungstemperatur | max. +45°C | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP40 | Abmessungen Ø × T | 110 × 65 (mm, inkl. Sockel) | Farbe | weiß | Gewicht | 130g (ohne Batterien, mit Sockel) | Zulassungen | LPCB 928m/01<br>0832-CPD-1070 | <p><b>FI700/RF/OT</b></p> |
| Spannungsversorgung  | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Frequenzbereich  | 868MHz   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Empfindlichkeit Rauchmeldeeinheit  |  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Stufe 1  | 2,0%/m   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Stufe 2  | 2,5%/m   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Stufe 3  | 3,0%/m   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Alarmtemperatur  | +58°C (Klasse A1R)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Anwendungstemperatur   | max. +45°C   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Schutzart  | IP40   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Abmessungen Ø × T  | 110 × 65 (mm, inkl. Sockel)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Farbe  | weiß   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Gewicht  | 130g (ohne Batterien, mit Sockel)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |
| Zulassungen  | LPCB 928m/01<br>0832-CPD-1070  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                                   |  |         |        |         |        |         |        |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                           |


| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
|--|--|---------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------|----------------------|------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-------------------|-----------------------------|-------|------|---------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------|--------------------------|
| <p><b>150828</b></p>  | <p><b>Melder/700/T/Funk/komplett</b></p> <p>Der Thermische Funk-Brandmelder FI700/RF/T reagiert auf eine Maximaltemperatur von 58°C entsprechend EN 54-5, Klasse A1R. Der Melder kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>Im Melder sind 2 Batterien untergebracht. Der Melder wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige Indikator-LED mit 360° Sichtbarkeit zeigt den Auslösezustand des Melders sowie weitere Betriebszustände an.</p> <p>Der Funkmelder eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Der Melder ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen bis zu einer maximalen Raumhöhe von 7,5m vorgesehen. Der Sockel und beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• mechanische Diebstahlsicherung im Sockel aktivierbar</li> <li>• einfache Funktionsprüfung mit Magnet</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Alarmtemperatur</td> <td>+58°C (Klasse A1R)</td> </tr> <tr> <td>Anwendungstemperatur</td> <td>max. +45°C</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP40</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × T</td> <td>110 × 65 (mm, inkl. Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>130g (ohne Batterien, mit Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928j/01<br/>0832-CPD-1068</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funk-Wärmemelder zum Einsatz mit Funkinterface Serie FI700/RF</p> | Spannungsversorgung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Alarmtemperatur | +58°C (Klasse A1R) | Anwendungstemperatur | max. +45°C | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP40 | Abmessungen Ø × T | 110 × 65 (mm, inkl. Sockel) | Farbe | weiß | Gewicht | 130g (ohne Batterien, mit Sockel) | Zulassungen | LPCB 928j/01<br>0832-CPD-1068 | <p><b>FI700/RF/T</b></p> |
| Spannungsversorgung  | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Frequenzbereich  | 868MHz   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Alarmtemperatur  | +58°C (Klasse A1R)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Anwendungstemperatur   | max. +45°C   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Schutzart  | IP40   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Abmessungen Ø × T  | 110 × 65 (mm, inkl. Sockel)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Farbe  | weiß   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Gewicht  | 130g (ohne Batterien, mit Sockel)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |
| Zulassungen  | LPCB 928j/01<br>0832-CPD-1068  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                 |                    |                      |            |                     |                 |           |      |                   |                             |       |      |         |                                   |             |                               |                          |


| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
|--|---|---------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|---------------------|-------|---------------|---------|-----------------------|-----------|--------------|---------------------------|
| <p><b>150829</b></p>  | <p><b>Handfeuermelder/rot/700/Funk</b></p> <p>Der Funk-Handfeuermelder nach EN 54-11/B ist in einem roten Aluminium-Druckgussgehäuse eingebaut und kommuniziert über das Funkinterface FI700/RF/W2W mit Brandmelderzentralen Serie BC216 oder BC600. Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>Im Handfeuermelder sind 2 Batterien untergebracht. Der Melder wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige LED zeigt den Auslösezustand des Melders sowie weitere Betriebszustände an.</p> <p>Der Funkmelder eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Montagematerial und beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• robustes Aluminium-Druckgussgehäuse mit einem Türöffnungswinkel über 180°</li> <li>• Bedienungshinweise durch Symbole (EN 54-11)</li> <li>• Druckknopf mit Arretierung</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• leicht auswechselbare genormte Glasscheibe</li> <li>• Öffnen des Meldergehäuses mit Schlüssel SCHL-HFM/HM (nicht inkludiert)</li> <li>• Erhöhung des Schutzgrades auf IP54 mittels optionalem Nachrüstsatz HFM/HM-ZS-IP54</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP43</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>125 x 125 x 34 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>rot, RAL 3000</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>430g (ohne Batterien)</td> </tr> <tr> <td>Zulassung</td> <td>LPCB 928u/01</td> </tr> </table> | Spannungsversorgung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP43 | Abmessungen B x H x T | 125 x 125 x 34 (mm) | Farbe | rot, RAL 3000 | Gewicht | 430g (ohne Batterien) | Zulassung | LPCB 928u/01 | <p><b>HFM/3/73/00</b></p> |
| Spannungsversorgung  | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Schutzart  | IP43  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Abmessungen B x H x T  | 125 x 125 x 34 (mm)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Farbe  | rot, RAL 3000   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Gewicht  | 430g (ohne Batterien)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |
| Zulassung  | LPCB 928u/01  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |               |         |                       |           |              |                           |


| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
|--|---|---------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|---------------------|-------|----------------|---------|-----------------------|-----------|--------------|-----------------------------|
| <p><b>150830</b></p>  | <p><b>Handmelder/blau/700/Funk/Hausalarm</b></p> <p>Der Funk-Handmelder nach EN 54-11/B ist in einem blauen Aluminium-Druckgussgehäuse eingebaut und kommuniziert über das Funkinterface FI700/RF/W2W mit Brandmelderzentralen Serie BC216 oder BC600. Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>Im Handmelder sind 2 Batterien untergebracht. Der Melder wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige LED zeigt den Auslösezustand des Melders sowie weitere Betriebszustände an.</p> <p>Der Funkmelder eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Montagematerial und beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• robustes Aluminium-Druckgussgehäuse mit einem Türöffnungswinkel über 180°</li> <li>• Bedienungshinweise durch Symbole (EN 54-11)</li> <li>• Beschriftungsfeld "HAUSALARM", auswechselbar</li> <li>• Druckknopf mit Arretierung</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• leicht auswechselbare genormte Glasscheibe</li> <li>• Öffnen des Meldergehäuses mit Schlüssel SCHL-HFM/HM (nicht inkludiert)</li> <li>• Erhöhung des Schutzgrades auf IP54 mittels optionalem Nachrüstsatz HFM/HM-ZS-IP54</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP43</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B × H × T</td> <td>125 × 125 × 34 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>blau, RAL 5015</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>430g (ohne Batterien)</td> </tr> <tr> <td>Zulassung</td> <td>LPCB 928v/01</td> </tr> </table> | Spannungsversorgung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP43 | Abmessungen B × H × T | 125 × 125 × 34 (mm) | Farbe | blau, RAL 5015 | Gewicht | 430g (ohne Batterien) | Zulassung | LPCB 928v/01 | <p><b>HM/5/73/02/00</b></p> |
| Spannungsversorgung  | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Schutzart  | IP43  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Abmessungen B × H × T  | 125 × 125 × 34 (mm)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Farbe  | blau, RAL 5015  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Gewicht  | 430g (ohne Batterien)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |
| Zulassung  | LPCB 928v/01  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                     |       |                |         |                       |           |              |                             |


| Art.Nr. | Bezeichnung  | Typ    |
|---------|--|--------|
| 150831  | <p><b>Lithium-Batterie 3V</b></p> <p>Die 3V-Batterie dient zur Versorgung von automatischen Funkmeldern, Funk-Handfeuermeldern, Funkmodulen und Funk-Signalgebern Serie FI700/RF sowie des optisch/thermischen Funkmelders 2100RFT-AS.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertige Lithium-Batterie</li> <li>• niedrige Selbstentladung</li> <li>• lange Lebensdauer</li> <li>• Lagerfähigkeit min. 5 Jahre</li> </ul> <hr/> <p>für Funkmelder, Funkmodule und Funk-Signalgeber Serie FI700/RF sowie den optisch/thermischen Funkmelder 2100RFT-AS</p> <hr/> | CR123  |
| 150832  | <p><b>Lithium-Batterie 3V</b></p> <p>Die 3V-Batterie dient zur Versorgung von automatischen Funkmeldern, Funk-Handfeuermeldern und Funkmodulen Serie FI700/RF.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertige Lithium-Batterie</li> <li>• niedrige Selbstentladung</li> <li>• lange Lebensdauer</li> <li>• Lagerfähigkeit min. 5 Jahre</li> </ul> <hr/> <p>für Funkmelder und Funkmodule Serie FI700/RF</p> <hr/>   | CR2032 |





| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ              |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
|--|---|------------------|------------------------------------|------------------------|-----------|-----------------|--------|--------------------------------|---|--|--|---------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------------|-------|------|---------|------|-------------|--------------|--|---------------|----------------------------|
| <p><b>150833</b></p>  | <p><b>Funkinterface/700</b></p> <p>Das Funkinterface FI700/RF/W2W bildet ein Gateway zwischen einer Brandmelderzentrale Serie BC600 oder Serie BC216 und Funkkomponenten Serie FI700/RF. Die Kommunikation des Funkinterface mit der Zentrale erfolgt über den ADM-Loop mit Labor Strauss/700-Protokoll.</p> <p>Das Funkinterface kann bis zu 32 automatische Melder, Handfeuermelder, Module oder Signalgeber verwalten. Das Gateway selbst belegt eine Moduladresse am ADM-Loop. Die Konfiguration der Geräteadressen erfolgt entweder über das Bedienmenü des Funkinterface oder über die PC-Software WireEx. Mit Hilfe dieses Programms kann neben der Parametrierung des Funksystems auch die Signalstärke und Übertragungsqualität analysiert und grafisch dargestellt werden.</p> <p>Die Reichweite von bis zu 200m kann durch Einsatz von Funk-Expandern auf über 3km ausgedehnt werden. Das Funkinterface kann dabei mit maximal 7 Funk-Expandern vernetzt werden.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Menübedienung mit Hilfe von Tasten und Display</li> <li>• Konfiguration mittels Menü oder PC-Software</li> <li>• Statusanzeige über 3 LEDs (Kommunikation, Störung, Batterietausch)</li> <li>• integrierter Dual-Isolator</li> <li>• 2 orthogonale Antennen für sichere Funkverbindung</li> <li>• 7 bidirektionale Datenkanäle</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>Versorgung durch die Loop-Spannung</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme vom Loop</td> <td>max. 25mA</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>max. 600m (zu Funk-Expandern, im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +50°C</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>310g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928n/01</td> </tr> <tr> <td></td> <td>0832-CPD-1071</td> </tr> </table> <hr/> <p>zur Anbindung von bis zu 32 automatischen Funkmeldern, Funk-Handfeuermeldern, Funkmodulen oder Funk-Signalgebern, vorgesehen zum Einsatz am ADM-Loop mit Labor Strauss/700-Protokoll</p> <hr/> | Betriebsspannung | Versorgung durch die Loop-Spannung | Stromaufnahme vom Loop | max. 25mA | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld) |  | max. 600m (zu Funk-Expandern, im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +50°C | Abmessungen B x H x T | 120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen) | Farbe | weiß | Gewicht | 310g | Zulassungen | LPCB 928n/01 |  | 0832-CPD-1071 | <p><b>FI700/RF/W2W</b></p> |
| Betriebsspannung   | Versorgung durch die Loop-Spannung  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Stromaufnahme vom Loop   | max. 25mA   |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)   |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
|  | max. 600m (zu Funk-Expandern, im Freifeld)  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +50°C   |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Abmessungen B x H x T  | 120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen)  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Farbe  | weiß  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Gewicht  | 310g  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
| Zulassungen  | LPCB 928n/01  |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |
|  | 0832-CPD-1071   |                  |                                    |                        |           |                 |        |                                |   |  |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |              |  |               |                            |


| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
|--|---|---------------------|------------|-----------------------|-----------|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------------|---|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|--------------------|-------|---------------------|---------|------|-----------|---------------------------------|-----------------------|
| <b>150834</b><br><br> | <p><b>Steuermodul 1xRelaisausgang/Funk</b></p> <p>Das Funk-Steuermodul FI700/RF/M1REL stellt einen potentialfreien Relaisausgang zur Ansteuerung externer Geräte zur Verfügung. Damit können Zusatzeinrichtungen ohne Leitungsüberwachung einfach in eine Brandmeldeanlage mit Funkübertragung integriert werden. Das Modul kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich. Die zweifarbiges Indikator-LED zeigt den Aktivierungszustand und Stöorzustand des Moduls an.</p> <p>Das Funkmodul eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Modul ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Für die Spannungsversorgung ist eine externe Spannungsquelle erforderlich.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>10 - 27VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>max. 50mA</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Schaltleistung Relaisausgang</td> <td>max. 3A bei 30VDC<br/>max. 0,5A bei 125VAC</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP65</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen L x B x H</td> <td>135 x 95 x 57 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>lichtgrau, RAL 7035</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>210g</td> </tr> <tr> <td>Zulassung</td> <td>LPCB angemeldet, gemäß EN 54-25</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funk-Steuermodul zur Ansteuerung externer Geräte ohne Leitungsüberwachung</p> | Spannungsversorgung | 10 - 27VDC | Stromaufnahme bei 24V | max. 50mA | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Schaltleistung Relaisausgang | max. 3A bei 30VDC<br>max. 0,5A bei 125VAC | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP65 | Abmessungen L x B x H | 135 x 95 x 57 (mm) | Farbe | lichtgrau, RAL 7035 | Gewicht | 210g | Zulassung | LPCB angemeldet, gemäß EN 54-25 | <b>FI700/RF/M1REL</b> |
| Spannungsversorgung  | 10 - 27VDC  |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Stromaufnahme bei 24V  | max. 50mA   |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Schaltleistung Relaisausgang   | max. 3A bei 30VDC<br>max. 0,5A bei 125VAC   |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C   |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Schutzart  | IP65  |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Abmessungen L x B x H  | 135 x 95 x 57 (mm)  |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Farbe  | lichtgrau, RAL 7035   |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Gewicht  | 210g  |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |
| Zulassung  | LPCB angemeldet, gemäß EN 54-25   |                     |            |                       |           |                 |        |                                |                         |                              |   |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |      |           |                                 |                       |


| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
|--|--|---------------------|-----------|-----------------------|-----------|-----------------|--------|--------------------------------|--|---------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------------|-------|------|---------|------|-------------|-------------------------------|---------------------------|
| <p><b>150835</b></p>  | <p><b>Funk-Expander/700</b></p> <p>Mit Hilfe von Funk-Expandern FI700/RF/WE kann die Reichweite eines Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W oder eines Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE auf über 3km ausgedehnt werden. Der Expander bildet ein Gateway zwischen dem Funkinterface und den Funkkomponenten Serie FI700/RF.</p> <p>Der Expander kann bis zu 32 automatische Melder, Handfeuermelder, Module oder Signalgeber und weitere 3 Expander verwalten. Auf diese Weise kann ein hierarchisches Funksystem mit maximal 6 Ebenen errichtet werden. Der Expander selbst belegt keine Adresse. Die Konfiguration des Funksystems erfolgt über die PC-Software WirelEx.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 orthogonale Antennen für sichere Funkverbindung</li> <li>• 7 bidirektionale Datenkanäle</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>9 - 29VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>typ. 50mA</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)<br/>max. 600m (zum Funkinterface/weiteren Expandern, im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +50°C</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>330g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928r/02<br/>0832-CPD-1690</td> </tr> </table> <hr/> <p>zur Erhöhung der Reichweite eines Funkinterface Serie FI700/RF</p> | Spannungsversorgung | 9 - 29VDC | Stromaufnahme bei 24V | typ. 50mA | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)<br>max. 600m (zum Funkinterface/weiteren Expandern, im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +50°C | Abmessungen B x H x T | 120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen) | Farbe | weiß | Gewicht | 330g | Zulassungen | LPCB 928r/02<br>0832-CPD-1690 | <p><b>FI700/RF/WE</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 9 - 29VDC  |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Stromaufnahme bei 24V  | typ. 50mA  |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Frequenzbereich  | 868MHz   |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)<br>max. 600m (zum Funkinterface/weiteren Expandern, im Freifeld)   |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +50°C  |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Abmessungen B x H x T  | 120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen)   |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Farbe  | weiß   |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Gewicht  | 330g   |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |
| Zulassungen  | LPCB 928r/02<br>0832-CPD-1690  |                     |           |                       |           |                 |        |                                |  |                     |                 |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                           |

| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
|--|---|---------------------|-----------|-----------------------|--------------------------|-----------------|--------|--------------------------------|---|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|------------------------------------|-------|------|---------|------|-------------|-------------------------------|----------------------------|
| <p><b>150836</b></p>  | <p><b>Funk-Grenzwert-Expander/700</b></p> <p>Der Funk-Grenzwert-Expander FI700/RF/CWE bildet ein Gateway zwischen einer Brandmeldeanlage in Grenzwerttechnik und den Funkkomponenten Serie FI700/RF.</p> <p>Das Gateway kann bis zu 32 automatische Melder, Handfeuermelder, Module oder Signalgeber verwalten. Die Reichweite von bis zu 200m kann durch Einsatz von Funk-Expandern FI700/RF/WE auf über 3km ausgedehnt werden. Das Gateway kann dabei mit maximal 15 Funk-Expandern vernetzt werden. Auf diese Weise kann ein hierarchisches Funksystem mit maximal 6 Ebenen errichtet werden. Für die Alarmweiterleitung zur Brandmelderzentrale stellt das Gateway einen Relaiskontakt zur Verfügung. Die Konfiguration des Funksystems erfolgt über die PC-Software WireEx. Mit Hilfe dieses Programms kann neben der Parametrierung des Funksystems auch die Signalstärke und Übertragungsqualität analysiert und grafisch dargestellt werden.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 orthogonale Antennen für sichere Funkverbindung</li> <li>• 7 bidirektionale Datenkanäle</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>9 - 29VDC</td> </tr> <tr> <td>Stromaufnahme bei 24V</td> <td>typ. 30mA (Alarmzustand)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)<br/>max. 600m (zu Funk-Expandern, im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +50°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP51</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>350g</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928r/01<br/>0832-CPD-1689</td> </tr> </table> <hr/> <p>zur Anbindung von bis zu 32 automatischen Funkmeldern, Funk-Handfeuermeldern, Funkmodulen oder Funk-Signalgebern, vorgesehen zum Einsatz in einem Grenzwert-Brandmeldesystem</p> <hr/> | Spannungsversorgung | 9 - 29VDC | Stromaufnahme bei 24V | typ. 30mA (Alarmzustand) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)<br>max. 600m (zu Funk-Expandern, im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +50°C | Schutzart | IP51 | Abmessungen B x H x T | 120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen) | Farbe | weiß | Gewicht | 350g | Zulassungen | LPCB 928r/01<br>0832-CPD-1689 | <p><b>FI700/RF/CWE</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 9 - 29VDC   |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Stromaufnahme bei 24V  | typ. 30mA (Alarmzustand)  |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (zu Meldern/Modulen, im Freifeld)<br>max. 600m (zu Funk-Expandern, im Freifeld)   |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +50°C   |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Schutzart  | IP51  |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Abmessungen B x H x T  | 120 x 160 x 50 (mm, ohne Antennen)  |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Farbe  | weiß  |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Gewicht  | 350g  |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |
| Zulassungen  | LPCB 928r/01<br>0832-CPD-1689   |                     |           |                       |                          |                 |        |                                |   |                     |                 |           |      |                       |                                    |       |      |         |      |             |                               |                            |


| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |  |            |                        |          |                    |                              |                      |                  |       |                           |
|--|--|---------------------|--|------------|------------------------|----------|--------------------|------------------------------|----------------------|------------------|-------|---------------------------|
| <p><b>150837</b></p>  | <p><b>Funk-Messeinrichtungsset komplett</b></p> <p>Die Funk-Messeinrichtung FI700/RF/MK erleichtert die Planung, Inbetriebnahme und Wartung eines Funk-Brandmeldesystems FI700/RF. Mit Hilfe der Messeinrichtung kann die Feldstärke der Funkübertragung zwischen Funkinterface und den Funkkomponenten des Brandmeldesystems gemessen und damit der optimale Montageort bestimmt werden.</p> <p>Das Set enthält ein Funkinterface, einen Testmelder und ein Funk-Keyboard. Das Funkinterface und der Testmelder werden zur Messung an der für die Montage vorgesehenen Stelle positioniert. Die Feldstärke der Verbindung zum Testmelder wird am Funk-Keyboard grafisch angezeigt. Weist die Feldstärke nicht den erforderlichen Wert auf, so muss die Position des Testmelders verändert werden. Die aktuellen Messwerte werden dabei laufend angezeigt.</p> <p>Das Set wird in einem stabilen Metallkoffer geliefert und beinhaltet neben den Funkeinrichtungen eine Verlängerungsstange für den Testmelder, ein Steckernetzteil zur Versorgung des Funkinterface sowie Batterien für den Testmelder und das Keyboard.</p> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td colspan="2">Spannungsversorgung</td> </tr> <tr> <td>Testmelder</td> <td>Lithium-Batterie CR123</td> </tr> <tr> <td>Keyboard</td> <td>9V-Batterie, 1,2Ah</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Koffer L x B x H</td> <td>430 x 360 x 160 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Gewicht komplett</td> <td>5,7kg</td> </tr> </table> <hr/> <p>zur Unterstützung der Planung, Inbetriebnahme und Wartung eines Funk-Brandmeldesystems FI700/RF. Das Set besteht aus einem Funkinterface, einem Testmelder und einem Funk-Keyboard.</p> <hr/> | Spannungsversorgung |  | Testmelder | Lithium-Batterie CR123 | Keyboard | 9V-Batterie, 1,2Ah | Abmessungen Koffer L x B x H | 430 x 360 x 160 (mm) | Gewicht komplett | 5,7kg | <p><b>FI700/RF/MK</b></p> |
| Spannungsversorgung  |  |                     |  |            |                        |          |                    |                              |                      |                  |       |                           |
| Testmelder   | Lithium-Batterie CR123   |                     |  |            |                        |          |                    |                              |                      |                  |       |                           |
| Keyboard   | 9V-Batterie, 1,2Ah   |                     |  |            |                        |          |                    |                              |                      |                  |       |                           |
| Abmessungen Koffer L x B x H   | 430 x 360 x 160 (mm)   |                     |  |            |                        |          |                    |                              |                      |                  |       |                           |
| Gewicht komplett   | 5,7kg  |                     |  |            |                        |          |                    |                              |                      |                  |       |                           |


| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
|--|---|---------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|--------------------|-------|---------------------|--------------------------|------|-----------|---------------------------------|-----------------------------|
| <p><b>150838</b></p>  | <p><b>Überwachungsmodul 1xEingang/Funk</b></p> <p>Das Funk-Überwachungsmodul FI700/RF/M1IN stellt einen leitungsüberwachten Eingang zum Anschluss von Kontaktmeldern zur Verfügung. Damit können Handfeuermelder, Sprinklerkontakte oder Überwachungskontakte einfach in eine Brandmeldeanlage mit Funkübertragung integriert werden. Das Modul kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>Im Modulgehäuse sind 2 Batterien untergebracht. Das Modul wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige Indikator-LED zeigt den Alarmzustand und Stöorzustand des Moduls an.</p> <p>Das Funkmodul eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Modul ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Im Lieferumfang sind beide Batterien enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• Überwachung des Eingangs auf Drahtbruch und Kurzschluss</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP65</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen L x B x H</td> <td>135 x 95 x 57 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>lichtgrau, RAL 7035</td> </tr> <tr> <td>Gewicht (ohne Batterien)</td> <td>210g</td> </tr> <tr> <td>Zulassung</td> <td>LPCB angemeldet, gemäß EN 54-25</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funk-Überwachungsmodul zur Einbindung von Kontaktmeldern</p> | Spannungsversorgung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP65 | Abmessungen L x B x H | 135 x 95 x 57 (mm) | Farbe | lichtgrau, RAL 7035 | Gewicht (ohne Batterien) | 210g | Zulassung | LPCB angemeldet, gemäß EN 54-25 | <p><b>FI700/RF/M1IN</b></p> |
| Spannungsversorgung  | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Schutzart  | IP65  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Abmessungen L x B x H  | 135 x 95 x 57 (mm)  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Farbe  | lichtgrau, RAL 7035   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Gewicht (ohne Batterien)   | 210g  |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |
| Zulassung  | LPCB angemeldet, gemäß EN 54-25   |                     |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |                          |      |           |                                 |                             |


| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
|--|---|---------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|--|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|--------------------|-------|---------------------|---------|-----------------------|------------------------------------|
| <p><b>150839</b></p>  | <p><b>Steuermodul 1xRelaisausg./Batt./Funk</b></p> <p>Das batteriebetriebene Funk-Steuermodul FI700/RF/M1REL/BATT stellt einen potentialfreien Relaisausgang sowie einen nicht überwachten Spannungsausgang (12/24VDC, 40/20mA) zur Ansteuerung externer Geräte zur Verfügung. Damit können Zusatzeinrichtungen ohne Leitungsüberwachung einfach in eine Brandmeldeanlage mit Funkübertragung integriert werden. Das Modul kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>Im Modulgehäuse sind 2 Batterien untergebracht. Das Modul wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die zweifarbige Indikator-LED zeigt den Aktivierungszustand und Stöorzustand des Moduls an.</p> <p>Das Funkmodul eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Modul ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Im Lieferumfang sind beide Batterien enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WirelEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>2 Lithium-Batterien CR123</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Schaltleistung Relaisausgang</td> <td>max. 2A bei 30VDC</td> </tr> <tr> <td>Ausgangsstrom Spannungsausg.</td> <td>max. 40mA (bei 12V)<br/>max. 20mA (bei 24V)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-30°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP65</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>135 x 95 x 57 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>lichtgrau, RAL 7035</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>210g (ohne Batterien)</td> </tr> </table> <hr/> <p>batteriebetriebenes Funkmodul zur Ansteuerung externer Geräte ohne Leitungsüberwachung</p> <hr/> | Spannungsversorgung | 2 Lithium-Batterien CR123 | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Schaltleistung Relaisausgang | max. 2A bei 30VDC | Ausgangsstrom Spannungsausg. | max. 40mA (bei 12V)<br>max. 20mA (bei 24V) | Umgebungstemperatur | -30°C bis +55°C | Schutzart | IP65 | Abmessungen B x H x T | 135 x 95 x 57 (mm) | Farbe | lichtgrau, RAL 7035 | Gewicht | 210g (ohne Batterien) | <p><b>FI700/RF/M1REL /BATT</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 2 Lithium-Batterien CR123   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Schaltleistung Relaisausgang   | max. 2A bei 30VDC   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Ausgangsstrom Spannungsausg.   | max. 40mA (bei 12V)<br>max. 20mA (bei 24V)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Umgebungstemperatur  | -30°C bis +55°C   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Schutzart  | IP65  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Abmessungen B x H x T  | 135 x 95 x 57 (mm)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Farbe  | lichtgrau, RAL 7035   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |
| Gewicht  | 210g (ohne Batterien)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |                              |                   |                              |  |                     |                 |           |      |                       |                    |       |                     |         |                       |                                    |


| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ              |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
|--|---|------------------|---|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|-------------------|-------|------|---------|-----|-----------------------------|
| <p><b>150840</b></p>  | <p><b>Parallelindikator/700/Funk</b></p> <p>Der Funk-Parallelindikator FI700/RF/PA-2 ermöglicht die Parallelanzeige der Melderauslösung im Funk-Brandmeldesystem FI700/RF. Durch die freie Parametrierung der Aktivierung kann der Parallelindikator die Auslösung einer beliebigen Kombination von Meldern anzeigen. Der Indikator kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>Der Funk-Parallelindikator eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Der Indikator ist in einem weißen Gehäuse eingebaut und für die Montage in Innenräumen vorgesehen. Im Lieferumfang sind beide Batterien enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• leuchtstarke LED</li> <li>• große Reichweite der Funkübertragung</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> <li>• Kunststoffgehäuse mit roter Kalotte</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Betriebsspannung</td> <td>Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br/>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP42</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>80 x 80 x 32 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>60g</td> </tr> </table> <hr/> <p>zur programmierbaren Parallelanzeige der Melderauslösung im Funk-Brandmeldesystem FI700/RF</p> <hr/> | Betriebsspannung | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Umgebungstemperatur | -10°C bis +55°C | Schutzart | IP42 | Abmessungen B x H x T | 80 x 80 x 32 (mm) | Farbe | weiß | Gewicht | 60g | <p><b>FI700/RF/PA-2</b></p> |
| Betriebsspannung   | Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie<br>Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie   |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Umgebungstemperatur  | -10°C bis +55°C   |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Schutzart  | IP42  |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Abmessungen B x H x T  | 80 x 80 x 32 (mm)   |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Farbe  | weiß  |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |
| Gewicht  | 60g   |                  |   |                      |   |                 |        |                                |                         |                     |                 |           |      |                       |                   |       |      |         |     |                             |






| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
|--|---|---------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|------------|--------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|---------------------|-------|-----|---------|-----------------------|-------------|-------------------------------|--------------------------------|
| <p><b>150841</b></p>  | <p><b>Sirene/700/rot/Funk</b></p> <p>Die Funksirene FI700/RF/WM/SOUR kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>In der Sirene sind 2 Batterien untergebracht. Die Sirene wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die Tonart wird mit Hilfe eines DIL-Schalters eingestellt.</p> <p>Die Funksirene eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Die Sirene ist in einem roten Kunststoffgehäuse eingebaut und ist für die Montage in Innenräumen geeignet. Der Sockel, ein Spezialwerkzeug zum Öffnen des Gehäuses und 2 Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tonart 1: Slow-Whoop-Ton (NEN 2575; 500 - 1200Hz über 3,5s, 0,5s Pause)</li> <li>• Tonart 2: DIN-Ton (DIN 33 404; 1200 - 500Hz über 1s)</li> <li>• Tonart 3: Dauerton 990Hz</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite</li> <li>• Lautstärke einstellbar</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>2 Lithium-Batterien CR123</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>100dB(A) / 1m Entfernung</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP21</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B x H x T</td> <td>108 x 108 x 95 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>200g (ohne Batterien)</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928q/05<br/>0832-CPD-1688</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funksirene in rotem Kunststoffgehäuse, für Wandmontage in Innenräumen</p> | Spannungsversorgung | 2 Lithium-Batterien CR123 | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Lautstärke | 100dB(A) / 1m Entfernung | Umgebungstemperatur | -10°C bis +55°C | Schutzart | IP21 | Abmessungen B x H x T | 108 x 108 x 95 (mm) | Farbe | rot | Gewicht | 200g (ohne Batterien) | Zulassungen | LPCB 928q/05<br>0832-CPD-1688 | <p><b>FI700/RF/WM/SOUR</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 2 Lithium-Batterien CR123   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Lautstärke   | 100dB(A) / 1m Entfernung  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Umgebungstemperatur  | -10°C bis +55°C   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Schutzart  | IP21  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Abmessungen B x H x T  | 108 x 108 x 95 (mm)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Farbe  | rot   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Gewicht  | 200g (ohne Batterien)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |
| Zulassungen  | LPCB 928q/05<br>0832-CPD-1688   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                     |       |     |         |                       |             |                               |                                |

| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
|--|--|---------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|------------|--------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-----------------------|----------------------|-------|-----|---------|-----------------------|-----------------------------------|
| <p><b>150842</b></p>  | <p><b>Sirene/IP66/700/rot/Funk</b></p> <p>Die Funksirene FI700/RF/WM66/SOUR kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>In der Sirene sind 2 Batterien untergebracht. Die Sirene wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die Tonart wird mit Hilfe eines DIL-Schalters eingestellt.</p> <p>Die Funksirene eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Die Sirene ist in einem roten Kunststoffgehäuse eingebaut und ist aufgrund ihrer staub- und wassergeschützten Ausführung mit Schutzart IP66 für den Einsatz unter rauen Umgebungsbedingungen geeignet. Im Lieferumfang sind 2 Batterien enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tonart 1: Wechselton 650Hz für 250ms, 990Hz für 250ms</li> <li>• Tonart 2: Dauerton 990Hz</li> <li>• Tonart 3: Unterbrochener Ton 990Hz (0,5s EIN, 0,5s AUS)</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• Lautstärke einstellbar</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>2 Lithium-Batterien CR123</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>100dB(A) / 1m Entfernung</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP66</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen B × H × T</td> <td>110 × 110 × 105 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>300g (ohne Batterien)</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funksirene in rotem Kunststoffgehäuse, IP66, für Wandmontage in Innenräumen und im Außenbereich</p> | Spannungsversorgung | 2 Lithium-Batterien CR123 | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Lautstärke | 100dB(A) / 1m Entfernung | Umgebungstemperatur | -10°C bis +55°C | Schutzart | IP66 | Abmessungen B × H × T | 110 × 110 × 105 (mm) | Farbe | rot | Gewicht | 300g (ohne Batterien) | <p><b>FI700/RF/WM66 /SOUR</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 2 Lithium-Batterien CR123  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Frequenzbereich  | 868MHz   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Lautstärke   | 100dB(A) / 1m Entfernung   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Umgebungstemperatur  | -10°C bis +55°C  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Schutzart  | IP66   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Abmessungen B × H × T  | 110 × 110 × 105 (mm)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Farbe  | rot  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |
| Gewicht  | 300g (ohne Batterien)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                          |                     |                 |           |      |                       |                      |       |     |         |                       |                                   |

| Art.Nr.  | Bezeichnung  | Typ                 |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
|--|--|---------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|------|-------------------|---------------|-------|------|---------|-----------------------|-------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| <p><b>150843</b></p>  | <p><b>Sirene/700/weiß/Funk/Mehrton</b></p> <p>Die Funksirene FI700/RF/WB/SOUW kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>In der Sirene sind 2 Batterien untergebracht. Das Gerät wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die Tonart wird mit Hilfe eines DIL-Schalters eingestellt.</p> <p>Die Funksirene eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Gerät ist in einem weißen Kunststoffgehäuse eingebaut. Der integrierte Sockel ist zur Aufnahme eines automatischen Funkmelders Serie FI700/RF vorgesehen. Die 2 Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstellbare Tonart (z.B. Slow-Whoop-Ton, DIN-Ton, Wechselton 800/1000Hz, Dauerton 970Hz, Unterbrochener Ton 970Hz)</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• Lautstärke einstellbar</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>2 Lithium-Batterien CR123</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>91dB(A) / 1m Entfernung</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>116 × 51 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>150g (ohne Batterien)</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928q/01<br/>0832-CPD-1684</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funksirene in weißem Kunststoffgehäuse, für Deckenmontage in Innenräumen, integrierter Meldersockel</p> | Spannungsversorgung | 2 Lithium-Batterien CR123 | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Lautstärke | 91dB(A) / 1m Entfernung | Umgebungstemperatur | -10°C bis +55°C | Schutzart | IP20 | Abmessungen Ø × H | 116 × 51 (mm) | Farbe | weiß | Gewicht | 150g (ohne Batterien) | Zulassungen | LPCB 928q/01<br>0832-CPD-1684 | <p><b>FI700/RF/WB/SO<br/>UW</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 2 Lithium-Batterien CR123  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Frequenzbereich  | 868MHz   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Lautstärke   | 91dB(A) / 1m Entfernung  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Umgebungstemperatur  | -10°C bis +55°C  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Schutzart  | IP20   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Abmessungen Ø × H  | 116 × 51 (mm)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Farbe  | weiß   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Gewicht  | 150g (ohne Batterien)  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |
| Zulassungen  | LPCB 928q/01<br>0832-CPD-1684  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |                                     |

| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                 |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
|--|---|---------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|------------|-------------------------|---------------|-----|---------------------|-----------------|-----------|------|-------------------|---------------|-------|------|---------|-----------------------|-------------|-------------------------------|--|
| <p><b>150844</b></p>  | <p><b>Sirene-Blitz/700/weiß/Funk/Mehrton</b></p> <p>Die Funksirene-Blitzleuchte FI700/RF/WB/SOUW/STRC kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>In der Sirene-Blitzleuchte sind 2 Batterien untergebracht. Das Gerät wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie. Die Tonart wird mit Hilfe eines DIL-Schalters eingestellt. Die Sirene wird immer gemeinsam mit der Blitzleuchte aktiviert.</p> <p>Die Funksirene-Blitzleuchte eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Gerät ist in einem weißen Kunststoffgehäuse mit klarer Kalotte eingebaut. Der integrierte Sockel ist zur Aufnahme eines automatischen Funkmelders Serie FI700/RF vorgesehen. Die 2 Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einstellbare Tonart (z.B. Slow-Whoop-Ton, DIN-Ton, Wechselton 800/1000Hz, Dauerton 970Hz, Unterbrochener Ton 970Hz)</li> <li>• durch Einsatz von Leuchtdioden sehr hohe Lebensdauer der Blitzleuchte</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• Lautstärke einstellbar</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>2 Lithium-Batterien CR123</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Lautstärke</td> <td>92dB(A) / 1m Entfernung</td> </tr> <tr> <td>Blitzfrequenz</td> <td>1Hz</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP20</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>142 × 66 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>weiß</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>260g (ohne Batterien)</td> </tr> <tr> <td>Zulassungen</td> <td>LPCB 928q/02<br/>0832-CPD-1685</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funksirene-Blitzleuchte in weißem Kunststoffgehäuse mit klarer Kalotte, für Deckenmontage in Innenräumen, integrierter Meldersockel</p> | Spannungsversorgung | 2 Lithium-Batterien CR123 | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Lautstärke | 92dB(A) / 1m Entfernung | Blitzfrequenz | 1Hz | Umgebungstemperatur | -10°C bis +55°C | Schutzart | IP20 | Abmessungen Ø × H | 142 × 66 (mm) | Farbe | weiß | Gewicht | 260g (ohne Batterien) | Zulassungen | LPCB 928q/02<br>0832-CPD-1685 | <p><b>FI700/RF/WB/SO<br/>UW/STRC</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 2 Lithium-Batterien CR123   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Lautstärke   | 92dB(A) / 1m Entfernung   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Blitzfrequenz  | 1Hz   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Umgebungstemperatur  | -10°C bis +55°C   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Schutzart  | IP20  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Abmessungen Ø × H  | 142 × 66 (mm)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Farbe  | weiß  |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Gewicht  | 260g (ohne Batterien)   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |
| Zulassungen  | LPCB 928q/02<br>0832-CPD-1685   |                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |            |                         |               |     |                     |                 |           |      |                   |               |       |      |         |                       |             |                               |  |

| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ                                 |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
|--|---|-------------------------------------|---------------------------|----------------------|---|-----------------|--------|--------------------------------|-------------------------|---------------|----------------|---------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------|-----------|------|-------------------|--------------------------|-------|-----|---------|-----------------------------------|--------------------------------------|
| <p><b>150845</b></p>  | <p><b>Sirene/700/weiß/Funk</b></p> <p>Die Funksirene FI700/RF/WM/SOUW ist identisch aufgebaut wie die Funksirene FI700/RF/WM/SOUR, sie ist jedoch in einem weißen Gehäuse integriert.</p> <hr/> <p>Funksirene in weißem Kunststoffgehäuse, für Wandmontage in Innenräumen</p>   | <p><b>FI700/RF/WM/S<br/>OUW</b></p> |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| <p><b>150846</b></p>  | <p><b>Blitzleuchte/700/rot/rot/Funk</b></p> <p>Die Funk-Blitzleuchte FI700/RF/STRRR kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI700/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale (Labor Strauss/700-Protokoll). Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI700/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.</p> <p>In der Blitzleuchte sind 2 Batterien untergebracht. Die Blitzleuchte wird im Normalfall von der Hauptbatterie versorgt, bei Ausfall der Hauptbatterie erfolgt die Versorgung durch die Zweitbatterie.</p> <p>Die Funk-Blitzleuchte eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Die Blitzleuchte ist in einem roten Kunststoffgehäuse mit roter Kalotte eingebaut und ist für die Montage in Innenräumen und im Außenbereich geeignet. Der Sockel und 2 Batterien sind im Lieferumfang enthalten.</p> <p><u>Serienmäßige Leistungsmerkmale</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• durch Einsatz von Leuchtdioden sehr hohe Lebensdauer der Blitzleuchte</li> <li>• hohe Lebensdauer der Batterie von 5 Jahren</li> <li>• große Reichweite</li> <li>• Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs</li> </ul> <p><u>Technische Daten</u></p> <table border="0"> <tr> <td>Spannungsversorgung</td> <td>2 Lithium-Batterien CR123</td> </tr> <tr> <td>Batterie-Lebensdauer</td> <td>ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br/>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)</td> </tr> <tr> <td>Frequenzbereich</td> <td>868MHz</td> </tr> <tr> <td>Reichweite der Funkübertragung</td> <td>max. 200m (im Freifeld)</td> </tr> <tr> <td>Blitzfrequenz</td> <td>1Hz oder 0,5Hz</td> </tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur</td> <td>-10°C bis +55°C</td> </tr> <tr> <td>Luftfeuchtigkeit rel.</td> <td>5 - 85% (ohne Betauung)</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP21</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen Ø × T</td> <td>93 × 53 (mm, mit Sockel)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>100g (ohne Batterien, mit Sockel)</td> </tr> </table> <hr/> <p>Funk-Blitzleuchte mit roter Kalotte, für Außen- und Innenmontage</p> | Spannungsversorgung                 | 2 Lithium-Batterien CR123 | Batterie-Lebensdauer | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie) | Frequenzbereich | 868MHz | Reichweite der Funkübertragung | max. 200m (im Freifeld) | Blitzfrequenz | 1Hz oder 0,5Hz | Umgebungstemperatur | -10°C bis +55°C | Luftfeuchtigkeit rel. | 5 - 85% (ohne Betauung) | Schutzart | IP21 | Abmessungen Ø × T | 93 × 53 (mm, mit Sockel) | Farbe | rot | Gewicht | 100g (ohne Batterien, mit Sockel) | <p><b>FI700/RF/WM/S<br/>TRRR</b></p> |
| Spannungsversorgung  | 2 Lithium-Batterien CR123   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Batterie-Lebensdauer   | ca. 5 Jahre (Hauptbatterie, im Ruhezustand)<br>ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Frequenzbereich  | 868MHz  |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Reichweite der Funkübertragung   | max. 200m (im Freifeld)   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Blitzfrequenz  | 1Hz oder 0,5Hz  |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Umgebungstemperatur  | -10°C bis +55°C   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Luftfeuchtigkeit rel.  | 5 - 85% (ohne Betauung)   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Schutzart  | IP21  |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Abmessungen Ø × T  | 93 × 53 (mm, mit Sockel)  |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Farbe  | rot   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |
| Gewicht  | 100g (ohne Batterien, mit Sockel)   |                                     |                           |                      |   |                 |        |                                |                         |               |                |                     |                 |                       |                         |           |      |                   |                          |       |     |         |                                   |                                      |

| Art.Nr.  | Bezeichnung   | Typ               |               |       |     |         |     |   |
|--|---|-------------------|---------------|-------|-----|---------|-----|---|
| <p><b>150847</b></p>  | <p><b>Frontabdeckung für Sirene</b></p> <p>Die rote Abdeckplatte dient zur Abdeckung und zum Schutz einer Sockelsirene Serie FI700 sowie einer Funk-Sockelsirene Serie FI700/RF, wenn kein Melder eingesetzt ist.</p> <p><u>Technische Daten</u></p> <table data-bbox="427 506 997 595"> <tr> <td>Abmessungen Ø × H</td> <td>106 × 13 (mm)</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>rot</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>20g</td> </tr> </table> <hr/> <p>Abdeckplatte rot für Sockelsirene Serie FI700 oder FI700/RF</p> | Abmessungen Ø × H | 106 × 13 (mm) | Farbe | rot | Gewicht | 20g | <p><b>FI700/WB</b><br/><b>FI700/COVER/R</b></p> |
| Abmessungen Ø × H  | 106 × 13 (mm)   |                   |               |       |     |         |     |   |
| Farbe  | rot   |                   |               |       |     |         |     |   |
| Gewicht  | 20g   |                   |               |       |     |         |     |   |

