

# FUNK-HANDMELDER HAUSALARM HM/5/73/02/00



## HAUPTMERKMALE

Thermischer Funkmelder

Bidirektionale digitale Kommunikation mit Funkinterface FI720/RF/W2W

Hohe Reichweite der Funkübertragung von bis zu 3 km

Hohe Lebensdauer der Batterie von 8 Jahren

Lieferung mit Sockel und Batterien

## Zertifizierungen



## BESCHREIBUNG

Der Funk-Handmelder nach EN 54-11 / Typ B ist in einem blauen Aluminium-Druckgussgehäuse eingebaut und kommuniziert über das Funkinterface FI7x0/RF/W2W mit Brandmelderzentralen Serie BC216 oder BC600. Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI7x0/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.

Im Handmelder sind zwei 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.

Der Funkmelder eignet sich besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Das Montagematerial und beide Batterien sind im Lieferumfang enthalten.

## SERIENMÄSSIGE LEISTUNGSMERKMALE

- robustes Aluminium-Druckgussgehäuse mit einem Türöffnungswinkel über 180°
- Bedienungshinweise durch Symbole (EN 54-11)
- Beschriftungsfeld „HAUSALARM“, auswechselbar
- Druckknopf mit Arretierung
- hohe Lebensdauer der Batterie von bis zu 5 Jahren
- große Reichweite der Funkübertragung
- Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs
- leicht auswechselbare genormte Glasscheibe
- Öffnen des Meldergehäuses mit Schlüssel SCHL-HFM/HM (nicht inkludiert)
- Erhöhung des Schutzgrades auf IP54 mittels optionalem Nachrüstatz HFM/HM-ZS-IP54

## TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung	Lithium-Batterie CR123 als Hauptbatterie, Lithium-Batterie CR2032 als Zweitbatterie
Batterie-Lebensdauer	max. 5 Jahre (Hauptbatterie), ca. 2 Monate (Zweitbatterie, nach Ausfall der Hauptbatterie)
Frequenzbereich	868 MHz
Reichweite der Funkübertragung	max. 200 m (im Freifeld)
Umgebungstemperatur	-20°C bis +60°C
Schutzart	IP43
Abmessungen (ohne Antenne)	125 x 125 x 34 mm (B x H x T)
Farbe	blau, RAL 5015
Gewicht (ohne Batterien)	430 g
Zulassungen	LPCB 928v/01 2811-CPR-F0040
Zertifizierungen	EN 54-25
Artikel-Nummer	108743