

# FUNK-STEUERMODUL SIRENE FI720/RF/M/SST



## HAUPTMERKMALE

zur Ansteuerung eines konventionellen Signalgebers CWS/SOUx oder CWS/SOUx/STRC in einem Funk-Brandmeldesystem

mit verschiedenen Funkinterfaces auch für Loop- bzw. Grenzwert-System nutzbar

große Reichweite der Funkübertragung

batteriebetrieben

## Zertifizierungen



## BESCHREIBUNG

Das batteriebetriebene Funk-Steuermodul FI720/RF/M/SST dient zur Ansteuerung eines konventionellen Signalgebers CWS/SOUx oder CWS/SOUx/STRC in einem Funk-Brandmeldesystem FI720/RF oder FI700/RF. Das Modul wird in den Gehäuseboden des Signalgebers eingesetzt. Die Verbindung mit dem Signalgeber wird über einen Steckverbinder hergestellt. Die Tonart und die Lautstärke werden am Signalgeber über einen DIL-Schalter eingestellt.

Das Modul kommuniziert über das Loop-Funkinterface FI7x0/RF/W2W mit einer Loop-Brandmelderzentrale. Mit Hilfe des Grenzwert-Funkinterface FI7x0/RF/CWE ist alternativ dazu ein Betrieb in einem Grenzwert-Brandmeldesystem möglich.

Im Modulgehäuse sind zwei Batterien untergebracht, die eine sichere Versorgung des Moduls und des Signalgebers über lange Zeit gewährleisten. Die zweifarbige Indikator-LED zeigt die Systemzustände des Moduls an.

Der Signalgeber eignet sich in Zusammenhang mit dem Funkmodul besonders für Anwendungen, wo eine Verkabelung nicht möglich oder unwirtschaftlich ist. Im Lieferumfang sind beide Batterien enthalten.

## SERIENMÄSSIGE LEISTUNGSMERKMALE

- hohe Lebensdauer der Batterie von typ. 3 Jahren
- große Reichweite der Funkübertragung
- Adresseinstellung mittels Konfigurations-Software WireEx von 2 bis 240 im Zuge des Einlernvorgangs

## TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung	2 x Lithium-Batterien CR123
Batterie-Lebensdauer	typ. 3 Jahre
Frequenzbereich	868 MHz
Reichweite der Funkübertragung	max. 200 m (im Freifeld)
Umgebungstemperatur	-25°C bis +55°C (ohne Vereisung)
Luftfeuchtigkeit rel.	max, 85 % (nicht kondensierend)
Schutzart	IP65 (im Signalgeber eingebaut)
Abmessungen	82 x 76 x 35 mm (L x B x H)
Gewicht	55 g (ohne Batterien)
Zulassungen in Verbindung mit Sirene CWS/SOUR	LPCB angemeldet 0051-CPR-0617
Zulassungen in Verbindung mit Sirene-Blitz CWS/SOUR/STRC	LPCB angemeldet 0051-CPR-0618
Zertifizierungen	EN 54-18 und EN 54-25
Artikel-Nr.	108758