

# LOOP-SIRENE FI750/WB/MT/SOUW

## HAUPTMERKMALE

Loop-Sockelsirene

Integrierter Meldersockel der Serie FI750

Aktivierung mit 32 verschiedenen Tonarten möglich

4 Lautstärke-Stufen – bis zu 93 dB(A)

Geringe Leistungsaufnahme

Integrierter Dual-Isolator

## BESCHREIBUNG

Die Loop-Sirene FI750/WB/MT/SOUW wird über den Loop angesteuert sowie mit Energie versorgt. An einer Brandmelderzentrale Serie BC600 werden die Tonart und Lautstärke der Sirene per Loop-Protokoll festgelegt. Die Sirene kann damit, abhängig von der Parametrierung der Zentrale und den Systemzuständen, mit bis zu 32 unterschiedlichen Tönen und wählbarer Lautstärke aktiviert werden. Werden mehrere Sirenen gleichzeitig angesteuert, werden diese von der Zentrale synchronisiert, um einen gleichförmigen Warnton zu erzeugen.

An Brandmelderzentralen Serie BC216 können drei verschiedene Tonarten aktiviert werden, die Lautstärke wird über die Programmierereinheit FI750/PU eingestellt.

Die Sirene besteht aus einem weißen Kunststoffgehäuse und ist für die Deckenmontage in Innenräumen vorgesehen. Der integrierte Meldersockel dient zur Aufnahme eines automatischen Melders Serie FI750. Die Loop-Adresse wird mit Hilfe der Programmierereinheit FI750/PU von 1 bis 240 eingestellt. In Verbindung mit einer kompatiblen Brandmelderzentrale kann zusätzlich eine AUTO-Adressierung der Sirene durchgeführt werden. Der integrierte Dual-Isolator trennt den Loop bei Kurzschluss der Loop-Leitung.



## Zertifizierungen



## SERIENMÄSSIGE LEISTUNGSMERKMALE

- 32 verschiedene Tonarten wählbar (z.B. Slow-Whoop-Ton 500-1.200 Hz, DIN-Ton 1.200-500 Hz, Dauerton 1 kHz)
- geringe Leistungsaufnahme
- vier Lautstärke-Stufen wählbar

## TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	Versorgung durch die Loop-Spannung
Stromaufnahme vom Loop	typ. 70 $\mu$ A (Sirene aus), max. 5 mA (Sirene aktiviert, hohe Lautstärke)
Lautstärke	93 dB(A) / 1m Entfernung
Umgebungstemperatur	-30°C bis +70°C
Schutzart	IP21
Abmessungen	116 x 50 mm ( $\varnothing$ x H)
Farbe	weiß
Gewicht	180 g
Zulassungen	VdS G217050 LPCB 928w/05 2831-CPR-F2540
Zertifizierungen	EN 54-3
Artikel-Nr.	108768