

SIRENE-BLITZ CWS/SOUR/STRC

SIRENE-BLITZ CWS/SOUW/STRC

HAUPTMERKMALE

Optionale Module zur Integration in Loop-System oder Funk-Brandmeldesystem FI7x0/RF

32 verschiedene Tonarten wählbar, alternative Tonart für mehrstufige Alarmierung

Einstellbare Lautstärke bis 100 dB

Leistungsstarke weiße Leuchtdioden

EN 54-23 Klasse W

Schutzart IP65



Zertifizierungen



SERIENMÄSSIGE LEISTUNGSMERKMALE

- 32 verschiedene Tonarten (z.B. Slow-Whoop-Ton, DIN 33404-Ton, Dauerton 970 Hz), davon vier Tonarten gemäß EN 54-3 geprüft
- alternative Tonart für zweistufige Alarmierung möglich
- hohe Lautstärke, über DIL-Schalter in vier Stufen einstellbar
- besonders leistungsstarke Leuchtdioden
- Synchronisierung der Sirenen-töne und Blitzimpulse
- großer Betriebsspannungsbereich
- geringe Leistungsaufnahme, abhängig von Tonart und Betriebsspannung
- optionale Diebstahlsicherung mit zwei Wurmsschrauben
- Kabeleinführung von hinten oder von der Seite möglich

BESCHREIBUNG

Die konventionelle kombinierte Sirene-Blitzleuchte CWS/SOUR/STRC besteht aus einem runden, roten Kunststoffgehäuse (optional in Signalweiß, CWS/SOUW/STRC) und ist für die Montage im Außen- und Innenbereich geeignet. Der Signalgeber wird eingesetzt, wenn neben der akustischen Alarmierung eine optische Alarmierung nach EN 54-23 gefordert ist.

In Verbindung mit dem Modul FI750/M/SST kann die Sirene-Blitzleuchte an einen Loop angeschlossen werden. Alternativ dazu kann die Sirene-Blitzleuchte durch Installation des Funkmoduls FI720/RF/M/SST in einem Funk-Brandmeldesystem FI720/RF oder FI700/RF betrieben werden. Eines der beiden Module kann in den Gehäuseunterteil der Sirene-Blitzleuchte eingebaut werden.

Über DIL-Schalter wird eine von 32 verschiedenen Tonart-Kombinationen ausgewählt. Abhängig von der Parametrierung der Zentrale und den Systemzuständen, kann die Sirene dadurch mit zwei unterschiedlichen Tönen angesteuert werden. Damit kann eine mehrstufige Alarmierung mit zwei unterschiedlichen Tönen realisiert werden. Die Lautstärke kann über zwei DIL-Schalter in vier Stufen eingestellt werden.

Die Blitzleuchte mit klarer Linse und weißem Licht weist durch den Einsatz von Leuchtdioden einen geringen Stromverbrauch auf. Durch das optimierte Design der Linse wird eine sehr hohe Ausleuchtung des Raums erreicht. Die Blitzleuchte ist gemäß EN 54-23 Klasse W (Wand) geprüft. Ein Betrieb der Blitzleuchte alleine ist durch Einstellung der Sirenentonart „stumm“ möglich.



Loop-Steuermodul FI750/M/SST für den Einsatz der Sirenen in Loop-Technik



Funk-Steuermodul FI720/RF/M/SST für den Einsatz der Sirenen in Funk-Technik

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung	15 - 40 VDC
Stromaufnahme bei 24 V	max. 17 mA (hohe Lautstärke)
Lautstärke	max. 100 dB(A) / 1 m Entfernung (hohe Lautstärke)
Blitzfrequenz	0,5 Hz
EN 54-23 Kategorie W-2.5-7 – Wandmontage	Montagehöhe max. 2,5 m, Raumgröße max. 7 x 7m
Umgebungstemperatur	-10°C bis +55°C
Schutzart	IP65
Abmessungen	130 x 92 mm (Ø x T)
Farbe Gehäuse	feuerrot, RAL 3000 signalweiß, RAL 9003
Farbe Linse / Lichtfarbe	klar, weiß
Gewicht	290 g
Zulassungen (nur Sirene)	LPCB 928y/01 2831-CPR-F1427
Zulassungen in Verbindung mit Modul FI750/M/SST	LPCB 928z/01 2831-CPR-F1429
Zulassungen in Verbindung mit Funkmodul FI720/RF/M/SST	LPCB angemeldet 0051-CPR-0618
Zertifizierungen	EN 54-3 Typ B und EN 54-23
Artikel-Nummern	108771 (feuerrot) 108773 (signalweiß)