SP-4004

Kombisignalgeber Außenbereich

2090022

TECHNISCHES DATENBLATT



- EN50131 Grade-2 zertifiziert
- einstellbare Lautstärke (bis 120 dB)
- Betrieb mit und ohne Pufferakku möglich
- Blei-Gel-Akku (optional)
- geringer Stromverbrauch
- Innenabdeckung aus Metall
- optische Signalisierung: ultra helle LEDs

Brand	SATEL
Farbe	weiß / rot
Material	Polykarbonat
Spannungsversorgung	12V DC (± 15 %)
Betriebstemperatur	-25 °C bis +70 °C
Gewicht	960 g
Geeignet für	Aussenbereich
Signalisierung	piezoelektrischer Wandler / LED
Schutzklasse	EN50130-5 Grade IV
Stromaufnahme	max 260 mA (600 mA beim Laden des Akku)
Abmessungen B x H x T	148 x 254 x 64 mm
Sabotageschutz	Abriss / Öffnen
Akkukapazität	6 V 1,2 Ah (Akku nicht enthalten)

Der optisch-akustische Außensignalgeber SP-4004 ist für die Anwendung in Einbruch- und Gefahrenmeldesystemen bestimmt. Die Ruhestromaufnahme ist mit 40 mA äußerst gering. Die Lichtquelle bilden zwei Gruppen von Dioden (LED). Die Lautstärke der Sirene ist einstellbar. Die Gehäusekonstruktion des Signalgebers gewährleistet einen wirksamen Schutz vor Sabotage (Öffnen des Deckels, Trennen von der Unterlage). Die Stromaufnahme ist durch den Akku im Alarmfall äußerst gering und auch bei Sabotage oder Abriss gewährleistet. Trotz des optionalen Akkus ist der SP-4004 in einem breiten Temperaturspektrum einsetzbar.

Die Elektronik des Signalgebers ist in der Oberflächenbestückungstechnik (SMD) ausgeführt und mit einem Imprägnat gegen schädliche Witterungseinflüsse geschützt, was eine hohe Zuverlässigkeit der Anlage gewährleistet. Einen zusätzlichen Schutz der Elektronik vor mechanischen Beschädigungen bietet die Innenabdeckung aus verzinktem Blech. Der Akku 6V-1,2Ah ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Zur Verbindung mit der Zentrale ist der Anschluss von 7 Adern erforderlich (2x Spannungsversorgung, 2x Sabotage und 3x Steuerleitungen für Blitz, Sirene und Alarmlöschung).