

UV Flammenmelder, rotes Gehäuse



Leistungsmerkmale:

- Für Innen- und Außenanwendungen
- UV, UVIR und IR3 verfügbar
- Brände mit und ohne Kohlenwasserstoffen
- Zugelassen gemäß EN54-10 und FM3260 Standards für Flammendetektoren
- Leichtes GRP Gehäuse
- Umfangreicher automatischer Selbsttest
- Fernsteuerbare manuelle Selbsttestoption
- Relais- und mA Ausgänge serienmäßig
- Einfache Installation und Anwendung
- Optionale Gelenkhalterung
- Prüflampe mit großer Reichweite erhältlich
- ATEX Zone2/22, FM Class 1, 2 & 3 Div2

Artikel-Nr.: FSL100-UV VdS-Anerkennung: ATEX

Der FSL UV-Flammenmelder dient zur Erkennung von schnell entwickelnden Feuer. Der Melder hat einen hohen Widerstandsniveau und wurde für den Gebrauch in Kälträumen, Dunstabzughauben, Heizräumen für Chemikalien, Isolatoren- und Funkverstärkerräumen entwickelt. Der Melder ist einfach zu installieren, hat ein weites Sichtfeld von min. 90° und macht sowohl automatische als auch manuell eingeleitete Selbsttest. Das IP65-Gehäuse besteht aus glasverstärktem Polyester (GFK). Es ist nicht zündfähig, ist UV-beständig und selbstverlöschend V-0 (UL-94) und hat außergewöhnliche Resistenz gegen Säuren, Basen und Lösungsmittel.

Allgemeine technische Daten

Alarmstrom @ 24 V DC	ca. 75 mA
Betriebsspannung	10 ... 28 V DC
Ruhestrom @ 24 V DC	ca. 25 mA
Alarmstrom @ 24 V DC	75 mA
Umgebungstemperatur	-40 °C ... 70 °C
Gewicht	ca. 465 g
Abmessungen	B: 80 mm H: 125 mm T: 57 mm

 Achtung! Keine VdS-Zulassung

Zubehör:

FS1000-SM21	Halterung für FSL100, schwenkbar
FSL100-TL	Testlampe für FSL100 im Koffer