DMP-400

Multikriterien-Melder

3021021

TECHNISCHES DATENBLATT



- EN 54-7 und EN-54-5 zertifiziert
- optisch-thermischer Punktbrandmelder
- individuelle LED-Anzeige
- Anschlussmöglichkeit für externe Betriebsanzeige

Brand	SATEL
Spannungsversorgung	10,5 – 26 V DC
Betriebstemperatur	-25 °C bis +50 °C
Gewicht	94 g
Stromaufnahme	max 0,7 mA
Detektionsart	optische und thermische Branderkennung
Auslösekriterien	54°C – 65°C statisch oder Temperaturanstieg gemäß A1R
Ruhestromaufnahme	0,5 mA
Zertifikate	EN 54-5: 2000 + A1:2002
Abmessungen B x H x T	ø108 x 49 mm

Der Multikriterien-Melder DMP-400 verfügt über mehrere Sensoren die zur Erkennung von Rauchpartikeln als auch zur Erkennung eines schnellen Temperaturanstiegs und Überschreitung einer maximalen Temperatur. Durch die Zwei Kriterien kann ein möglichst frühes Stadium der Brandentwicklung erkannt werden, wenn die Rauchpartikeln sichtbar sind und/oder es zum Temperaturanstieg kommt. Der DMP-400 ist für den Betrieb mit der adressierbaren Brandmelderzentrale ACSP ausgelegt. Die Empfindlichkeit des Rauchsensors ist über die Zentrale einstellbar (4 Empfindlichkeitsstufen)

Hinweis: In der Projektierung ist er wie ein Wärmemelder zu behandeln.

Zur Installation wird der Sockel DB-400 benötigt.