

## **DMP-400** Multikriterien-Melder





• EN 54-7 und EN-54-5 zertifiziert

• optisch-thermischer Punktbrandmelder

individuelle LED-Anzeige

Anschlussmöglichkeit für externe Betriebsanzeige

SATEL **Brand** 

Spannungsversorgung 10,5 - 26 V DC -25 °C bis +50 °C Betriebstemperatur

Gewicht 94 g

Stromaufnahme max 0,7 mA

Detektionsart optische und thermische Branderkennung

Auslösekriterien 54°C – 65°C statisch oder Temperaturanstieg gemäß A1R

Ruhestromaufnahme

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.