

DMP-100

MULTIKRITERIEN-MELDER

Der Multikriterien-Melder dient sowohl zur Erkennung von sichtbaren Rauchpartikeln als auch zur Erkennung eines schnellen Temperaturanstiegs und Überschreitung einer maximalen Temperatur. Daher ist der Melder **DMP-100** bei verschiedenen Brandquellen zuverlässig.

- einzigartige Wirbelkammer zur Brandfrüherkennung
- erkennbare Testfeuer: TF-1 bis TF-5 gem. EN54-7 und TF-1, TF-6 und TF-8 gem. ISO/TS 7240-9:2006
- thermischer Sensor gem. EN54-5 Klasse A1R
- präziser Wabenfilter aus Edelstahl
- Signalisierung der Störung - Verschmutzung der optischen Kammer
- einfache Montage des Melders in der Unterlage **DB-100**
- möglicher Anschluss der externen Blitzleuchte



TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|----------------|
| Abmessungen des Gehäuses | ø108 x 49 mm |
| Betriebstemperatur | -25...+50 °C |
| Spannungsversorgung | 10,5...26 V DC |
| Gewicht | 94 g |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 93±3% |
| Klasse gem. EN-54-5 (Thermosensor) | A1R |
| Minimale statische Temperatur für Alarmmeldung | 54 °C |
| Max. statische Temperatur der Alarmmeldung | 65 °C |
| Stromaufnahme im Betriebsbereitschaftszustand | 40 µA |
| Stromaufnahme im Brandmeldezustand | 23 mA |

