

# SD-O / FD-T / TH / THE



## Leistungsmerkmale

- » Brandmelder nach dem Streulicht-Prinzip (SD) oder Thermo-Differential-Prinzip (FD)
- » Verlängerte Betriebszeit bis zu 8 Jahre, durch elektronische Kompensation von Langzeiteinflüssen bei Verschmutzung oder Alterung
- » Thermomaximalmelder zur Überwachung von elektrischen Leitungen
- » Optimierte für die Verwendung mit D+H RWA-Zentralen

## Zulassungen / Zertifikate

Zulassungsdetails erfahren Sie von Ihrem D+H Partner.



G 213066



G 213069

Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten																
SD-O 371	70.300.22	<b>Optischer Rauchmelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Optischer Brandmelder nach dem Streulicht-Prinzip</li> <li>» Automatische Selbstüberwachung auf Funktion und Zustand</li> <li>» Individualanzeige bei Alarm</li> <li>» Ruhewertnachführung</li> <li>» Einfache Montage durch abnehmbaren Sockel</li> <li>» VdS-Anerkennungsnummer: G 213066</li> </ul>	<table border="1"> <tr> <td>Nennspannung</td> <td>24 V DC</td> </tr> <tr> <td>Überwachungsfläche</td> <td>110 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Überwachungshöhe</td> <td>12 m</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP 40</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbereich</td> <td>-20 °C ... +72 °C</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>Weiß (~ RAL 9010)</td> </tr> <tr> <td>Durchmesser</td> <td>117 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>0,11 kg</td> </tr> </table>	Nennspannung	24 V DC	Überwachungsfläche	110 m <sup>2</sup>	Überwachungshöhe	12 m	Schutzart	IP 40	Temperaturbereich	-20 °C ... +72 °C	Farbe	Weiß (~ RAL 9010)	Durchmesser	117 mm	Gewicht	0,11 kg
Nennspannung	24 V DC																		
Überwachungsfläche	110 m <sup>2</sup>																		
Überwachungshöhe	12 m																		
Schutzart	IP 40																		
Temperaturbereich	-20 °C ... +72 °C																		
Farbe	Weiß (~ RAL 9010)																		
Durchmesser	117 mm																		
Gewicht	0,11 kg																		



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten																
FD-T 271	70.300.21	<b>Thermo-Differential-Melder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Automatische Selbstüberwachung auf Funktion und Zustand</li> <li>» Individualanzeige bei Alarm</li> <li>» Einfache Montage durch abnehmbaren Sockel</li> <li>» VdS-Anerkennungsnummer: G 213069</li> </ul>	<table border="1"> <tr> <td>Nennspannung</td> <td>24 V DC</td> </tr> <tr> <td>Überwachungsfläche</td> <td>30 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Überwachungshöhe</td> <td>7,5 m</td> </tr> <tr> <td>Schutzart</td> <td>IP 40</td> </tr> <tr> <td>Temperaturbereich</td> <td>-20 °C ... +50 °C</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>Weiß (~ RAL 9010)</td> </tr> <tr> <td>Durchmesser</td> <td>117 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>0,11 kg</td> </tr> </table>	Nennspannung	24 V DC	Überwachungsfläche	30 m <sup>2</sup>	Überwachungshöhe	7,5 m	Schutzart	IP 40	Temperaturbereich	-20 °C ... +50 °C	Farbe	Weiß (~ RAL 9010)	Durchmesser	117 mm	Gewicht	0,11 kg
Nennspannung	24 V DC																		
Überwachungsfläche	30 m <sup>2</sup>																		
Überwachungshöhe	7,5 m																		
Schutzart	IP 40																		
Temperaturbereich	-20 °C ... +50 °C																		
Farbe	Weiß (~ RAL 9010)																		
Durchmesser	117 mm																		
Gewicht	0,11 kg																		



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten						
TH 4/70	30.900.40	<b>Thermomelder</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>» Auslösetemperatur ca. 70 °C</li> <li>» AP-Ausführung</li> </ul>	<table border="1"> <tr> <td>Eingangsspannung</td> <td>24 V DC</td> </tr> <tr> <td>Durchmesser</td> <td>75 mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht</td> <td>0,05 kg</td> </tr> </table>	Eingangsspannung	24 V DC	Durchmesser	75 mm	Gewicht	0,05 kg
Eingangsspannung	24 V DC								
Durchmesser	75 mm								
Gewicht	0,05 kg								



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten
-----	----------	--------------	------------------

THE 4/70

30.900.30

**Thermomelder**

- » Auslösetemperatur ca. 70 °C
- » Einbau z.B. in Abzweigdose (nicht enthalten)

Eingangsspannung	24 V DC
Durchmesser	11 mm
Gewicht	0,02 kg



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten
-----	----------	--------------	------------------

BWS

70.300.05

**Ballwurfschutz**

- » Für Brandmelder SD-O 371 und FD-T 271

Gewicht	0,10 kg
---------	---------



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten
-----	----------	--------------	------------------

MW 2

31.100.45

**Montagewinkel für SD-O 371**

- » Zur Wandmontage des SD-O 371

Gewicht	0,10 kg
---------	---------



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten
-----	----------	--------------	------------------

DC 588

70.300.25

**Melderabdeckkappe**

- » Zum Schutz vor Verschmutzung

Durchmesser

120 mm



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten
-----	----------	--------------	------------------

PDB IP 43

70.300.26

**IP 43 Schutz für Meldersockel**

- » Zur Installation in staubiger und feuchter Umgebung
- » Schutzhöhe auf IP 43
- » Einfache Befestigung durch Klebefolie

Durchmesser

115 mm

Gewicht

0,04 kg



Typ	Art.-Nr.	Beschreibung	Technische Daten
-----	----------	--------------	------------------

LP 576

70.300.27

**Beschriftungsfeld für Meldersockel**

- » Zur Befestigung in der seitlichen Öffnung des Meldersockels

Gewicht

0,10 kg

