

## Optischer Rauchmelder IQ8Quad



**Artikel-Nr.: 802371**

**VdS-Anerkennung: G 204060**

Streulicht-Rauchmelder zur sicheren Früherkennung von Bränden. Prozessanalogmelder mit integraler Intelligenz, Eigenfunktionskontrolle, Notredundanz, Alarm- und Betriebsdatenspeicherung, Alarmanzeige, Softadressierung und separater Betriebsanzeige.

Der Leitungstrenner ist im Melder integriert. Eine Melderparallelanzeige ist zusätzlich anschließbar.

### Allgemeine technische Daten

Betriebsspannung	8 ... 42 V DC
Ruhestrom @ 19 V DC	50 $\mu$ A
Ruhestrom @ BMZ <sub>Akku</sub>	ca. 280 $\mu$ A @ 42 V
Alarmstrom ohne Kommunikation	18 mA
Überwachungsfläche	110 m <sup>2</sup>
Überwachungshöhe	12 m
Luftgeschwindigkeit	0 m/s ... 25,4 m/s
Anwendungstemperatur	-20 °C ... 72 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... 75 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95 %
Schutzart	IP 40 mit Sockel, bis zu IP 43 mit Sockel und Option
Material	ABS
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Gewicht	ca. 110 g
Melderspezifikation	EN 54-7 /-17:2005
Abmessungen	Ø: 117 mm H: 49 mm (62 mm inkl. Sockel)
Leistungserklärung	DoP-20104130701