

Optischer Rauchmelder Serie 65

VdS-Nr. G200017



Im Streulicht befinden sich eine pulsierende LED und eine Photodiode. Im Normalfall wird das von der LED erzeugte Licht von der Photodiode nicht registriert. Bei Eintreten von Rauch in die Kammer wird das Licht gestreut und von der Photodiode aufgenommen, so dass ein Signal entsteht, das an die Zentrale geleitet wird. Die farblose Anzeige-LED leuchtet im Alarmfall rot auf.

Technische Daten:

Betriebsspannung :	12 - 30 V DC
Ruhestrom :	40 (A bei 20 V DC
Stromaufnahme bei Alarm :	40 mA bei 20 V DC
Überwachungsfläche :	gemäß VdS Richtlinie Form 2095
Luftfeuchtigkeit :	0% bis 95%
Betriebstemperatur :	-20°C bis +60°C
Schutzart :	IP43
Abmessungen (D x H) :	100 x 42 mm
Farbe :	weiß
Gewicht :	0,1 kg

Artikelnummer: 07200310

Relaissockel Serie 65/60



Der Relaissockel ist ein Standard-S65-Sockel (sehr flach), aber mit integriertem potentialfreiem Wechsel-Kontakt. Wechselt der Melder in den Alarmzustand, schaltet automatisch das Relais. Wird der Melder zurückgesetzt, fällt auch das Relais wieder ab.

Technische Daten:

Betriebsspannung :	10 - 28 V DC
Relais Kontaktbelastbarkeit :	30V DC / 1A
Betriebstemperatur :	-20°C bis +60°C
Schutzart :	IP43
Abmessungen (D x H) :	100 x 18 mm
Farbe :	weiß
Gewicht :	0,09 kg

Artikelnummer: 07201220