

Kanalrauchmelder 230V AC

Der Uniguard-Rauchmelder wurde zur Erkennung von Rauch in Lüftungskanälen entwickelt und kombiniert einen Rauchmelder mit einem Adaptersystem, wobei Rohr und Gehäuse speziell für einen optimalen Luftstrom durch den Rauchmelder konstruiert wurden.

Der UG-5 kann an jeder Seite des Kanals in vier verschiedenen Positionen eingebaut werden: 0°, 90°, 180° und 270°. Patentierte.

Der Uniguard verfügt über ein integriertes Steuergerät zur Steuerung von Jalousieklappen und Ventilator sowie zur Aktivierung von akustischen und/oder optischen Alarmen usw.

Es stehen insgesamt 5 Alarm-Relais zur Verfügung: 2 x Rauchalarm, 1 x Servicealarm (Verschmutzung des Rauchmelder >70%), 1 x Systemfehler und 1 x Luftgeschwindigkeit

Die Bajonettfassung des Rauchmelders erleichtert den Ein- und Ausbau.

Der Uniguard Superflow verfügt über zwei vormontierte Klickseal-Kabeleingänge mit IP67-Zulassung mit automatischer Zugentlastung für Kabeldurchmesser von 4-11 mm.

Spannungsversorgung: 230 V AC -15%, +10%

Rauchmeldertyp: Optischer UG-5-AFR-230V

Max. Stromaufnahme: 30 mA

Betriebstemperatur: -10°C bis +55°C

Max. Luftfeuchtigkeit: 99 % RH

Luftgeschwindigkeit: 1 bis 20 m/s

Zulassungen: VdS 213015, CE, prEN-54-27

Relaisausgang: Potentialfrei

Rauchalarmrelais: Zwei Umschaltkontakte 250 V, 8A

Servicealarm: Ein Umschaltkontakt 250 V, 5 A

Systemfehler-Alarm: Ein Umschaltkontakt 250 V, 5 A

Luftgeschwindigkeits-Alarm: Ein Umschaltkontakt 250 V, 5 A

LED am Rauchmelder:

Grün: Servicealarm (Verschmutzung)

Rot - Rauchalarm

LED auf Platine:

Grün: Normalbetrieb

Gelb - Systemfehler

Gelb - Luftgeschwindigkeitsalarm

Adaptergehäuse: ABS

Schutzklasse: IP54

Kabeldurchführungen: Zwei vormontierte Klicksea-Durchführungen (IP67-Zulassung mit automatischer Zugentlastung für Kabeldurchmesser von 4-11 mm)

Rohr für Luftprobenentnahme: Aluminium. Standardlänge 0,61 m. Öffnungsdurchmesser 38 mm.

Typ: UG-5-AFR-230V

Firma: Calectro AB

Anzahl: _____

Kanalrauchmelder 24V AC/DC

Der Uniguard-Rauchmelder wurde zur Erkennung von Rauch in Lüftungskanälen entwickelt und kombiniert einen Rauchmelder mit einem Adaptersystem, wobei Rohr und Gehäuse speziell für einen optimalen Luftstrom durch den Rauchmelder konstruiert wurden.

Der UG-5 kann an jeder Seite des Kanals in vier verschiedenen Positionen eingebaut werden: 0°, 90°, 180° und 270°. Patentierte.

Der Uniguard verfügt über ein integriertes Steuergerät zur Steuerung von Jalousieklappen und Ventilator sowie zur Aktivierung von akustischen und/oder optischen Alarmen usw.

Es stehen insgesamt 5 Alarm-Relais zur Verfügung: 2 x Rauchalarm, 1 x Servicealarm (Verschmutzung des Rauchmelder >70%), 1 x Systemfehler und 1 x Luftgeschwindigkeit

Die Bajonettfassung des Rauchmelders erleichtert den Ein- und Ausbau.

Der Uniguard Superflow verfügt über zwei vormontierte Klickseal-Kabeleingänge mit IP67-Zulassung mit automatischer Zugentlastung für Kabeldurchmesser von 4-11 mm.

Spannungsversorgung: 24 V AC/DC -15%, +10%

Rauchmeldertyp: Optischer UG-5-AFR-24V

Max. Stromaufnahme: 220 mA

Betriebstemperatur: -10°C bis +55°C

Max. Luftfeuchtigkeit: 99 % RH

Luftgeschwindigkeit: 1 bis 20 m/s

Zulassungen: VdS 213014, CE, prEN-54-27

Relaisausgang: Potentialfrei

Rauchalarmrelais: Zwei Umschaltkontakte 250 V, 8A

Servicealarm: Ein Umschaltkontakt 250 V, 5 A

Systemfehler-Alarm: Ein Umschaltkontakt 250 V, 5 A

Luftgeschwindigkeits-Alarm: Ein Umschaltkontakt 250 V, 5 A

LED am Rauchmelder:

Grün: Servicealarm (Verschmutzung)

Rot - Rauchalarm

LED auf Platine:

Grün: Normalbetrieb

Gelb - Systemfehler

Gelb - Luftgeschwindigkeitsalarm

Adaptergehäuse: ABS

Schutzklasse: IP54

Kabeldurchführungen: Zwei vormontierte Klicksea-Durchführungen (IP67-Zulassung mit automatischer Zugentlastung für Kabeldurchmesser von 4-11 mm)

Rohr für Luftprobenentnahme: Aluminium. Standardlänge 0,61 m. Öffnungsdurchmesser 38 mm.

Typ: UG-5-AFR-24V

Firma: Calectro AB

Anzahl: _____