ESSER
by Honeywell

Fireray 100 RV, mit 4 Prismen

Artikel-Nr. 761316

VdS-Anerkennung: G 203070
Der Melder enthält den Infrarot-Sender und -Empfänger in einem Gehäuse. Das Sende-Signal wird von einem Prisma reflektiert und vom Empfänger auf Rauch analysiert. Nach Erreichen eines Schwellwerts wird alarmiert.

Die Anschaltung auf der Ringleitung und das Rücksetzen erfolgen über den esserbus®-Koppler 808623.

Das Gerät benötigt eine separate Spannungsversorgung.

Der Fireray wird ca. 0,3 bis 0,8 m unterhalb der Decke montiert und sein Reflektor mit gleichem Deckenabstand gegenüber.
Im Sendekegel (ca. 2 Grad) sollten sich keine reflektierenden Hindernisse befinden.

Leistungsmerkmale:

- Ein kompaktes Gehäuse
- Reichweite 50 m bis 100 m
- Robuste Konstruktion
- Erfüllt die Norm EN 54-12
- Anschaltung und Rücksetzen über esserbus®-Koppler 808623

Betriebsspannung	10,2 ... 30 V DC
Ruhestrom @ 24 V DC	ca. 4 mA
Alarmstrom @ 24 V DC	15 mA
Kontaktbelastung	max. 30 V DC / 1 A
Alarmanzeige	LED, rot
Reichweite	50 bis 100 m
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 55 °C
Lagertemperatur	-35 °C ... 60 °C
Schutzart	IP 50
Gehäuse	ABS, schwer entflammbar
Rel. Luftfeuchte	< 93 % (nicht kondensierend)
Farbe	grau, ähnlich RAL 7035
Gewicht	ca. 670 g
Melderspezifikation	EN 54-12
Abmessungen	B: 210 mm H: 117 mm T: 120 mm

Retro-Spiegel (4 Prismen)
ACHTUNG: Lieferung der Prismen ohne Montageplatte!

Änderungen vorbehalten! © Honeywell International Inc.

Novar GmbH a Honeywell Company
Dieselstr. 2 41469 Neuss
Telefon: +49 2131 40615 600
Telefax: +49 2131 40615 606
www.esser-systems.com
info@esser-systems.com