

Rauchschalter-Zustands-Anzeige RZA 142

Anwendung

Die RZA 142 von Hekatron ist eine Rauchschalter-Zustands-Anzeige zur Sammelanzeige der Zustände angeschlossener Rauchschalter in Feststellanlagen, Lüftungsanlagen und Rauchabzugsanlagen.

Leistungsmerkmale

Die RZA 142 verfügt über folgende Merkmale:

- Optische Zustandsanzeige
- 5 Relaisausgänge
- Bis zu 20 Rauchschalter
- Kunststoffgehäuse

Beschreibung

Optische Zustandsanzeige

Die Zustandsanzeige erfolgt über 5 beschriftete LEDs. Die grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an, die rote LED einen Alarm und die 3 orangenen LEDs eine leichte oder starke Verschmutzung sowie eine allgemeine Störung.

5 Relaisausgänge

Über die den einzelnen Zuständen zugeordneten Relaisausgänge kann jeder Zustand an eine übergeordnete Stelle weitergeleitet werden.

Bis zu 20 Rauchschalter

An eine RZA 142 können bis zu 20 Rauchschalter sternförmig oder im Stich auf einer Buslänge von maximal 100 m angeschlossen werden.

Kunststoffgehäuse

Das stabile Gehäuse aus ABS erfüllt die UL 94 Klasse V0. Die Kabeleinführung ist von der Rückseite oder seitlich möglich.



Abb. 1: RZA 142

Maßbild

Alle Angaben in mm.

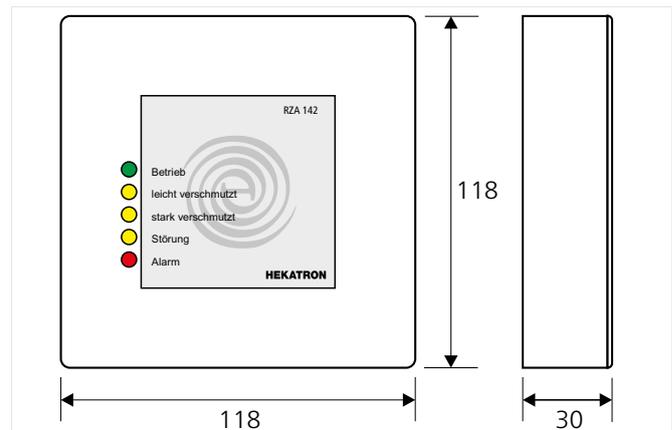


Abb. 2: Front- und Seitenansicht

Technische Daten

Allgemein

Zul. Umgebungstemperatur Betrieb	-20 °C bis +70 °C
Schutzart	IP30
Abmessungen (H x B x T)	118 x 118 x 30 mm
Gehäuse	ABS weiß, RAL 9016, erfüllt die UL 94 Klasse V0
Gewicht	185 g
Buslänge max.	100 m

Elektrische Werte

Betriebsspannung	18 bis 28 V DC
Stromaufnahme max.	120 mA
Leistungsaufnahme max.	3,4 W
Restwelligkeit	200 mV _{SS}
Relais	Wechsler, potentialfrei
Schaltspannung max.	30 V DC
Schaltstrom max.	1 A
Schaltleistung max.	30 W

Bestelldaten

Bezeichnung	Bestellnummer
RZA 142 AP	5500034



Hekatron Brandschutz
Hekatron Vertriebs GmbH
Brühlmatten 9, 79295 Sulzburg
Tel: +49 7634 500-8081
rs-info@hekatron.de
hekatron-brandschutz.de
Ein Unternehmen der Securitas Gruppe Schweiz

Ihr 100Pro Brandschutzpartner.

