Meldersockel mit Relaisausgang ES Detect, 48 V DC Betrieb

Artikel-Nr.: 805592

Meldersockel mit Relaiskontaktausgang, für Melderfamilie ES Detect. Geeignet für 48-V-DC-Betrieb. Kontakt: potentialfreier Öffner oder Schließer durch Kodierbrücke wählbar, werkseitige Einstellung: Öffner. Eine typische Anwendung für diesen Sockel mit ES Detect Melder ist die Überwachung von Mobilfunkstationen.

Allgemeine technische Daten	
Betriebsspannung	42 ... 58 V DC
Alarmstrom @ 9 V DC	9 mA
Kontaktbelastung Relais	30 V DC / 1A, 60 V DC / 0,45 A
Anschlussklemmen	Ø 0,6 mm ... 2 mm²
Luftgeschwindigkeit	0 m/s ... 25,4 m/s
Anwendungstemperatur	-20 °C ... 72 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... 75 °C
Rel. Luftfeuchte	< 95 % (ohne Betauung)
Material	ABS
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Gewicht	ca. 80 g
Kabeleinführung	seitlich oder durch Bodenplatte
Abmessungen	Ø: 117 mm H: 24 mm (inkl. Melder 62 mm)

Kabeleinführung seitlich oder durch Bodenplatte. Zum Durchschleifen vorhandener Adern können die WAGO-Klemmen, beispielsweise Typ 243-204 (Ø 0,5 mm-Ø 1,0 mm) oder 2273-203 (0,5 … 2,5 mm²) verwendet werden. Nicht für den Einsatz mit IQ8Quad Meldern verwendbar! Nicht für den Einsatz im esserbus® und esserbus®-PLus Ringbus verwendbar! Enthalten in Art.-Nr. 800361.10. Ersatzartikel für Art.-Nr. 781582

Melder ohne Sockel

Leistungsmerkmale:

- Optimal abgestimmt auf die BMZ ES Line.
- Mit Multisensordetektoren für die Erkennung aller Brände selbst unter schwierigsten Betriebsbedingungen
- Bis zu 30 Melder pro Meldergruppe.
- Gleichmäßige Ansprechempfindlichkeit unterschiedlichen Brandarten
- Großer Abstand zwischen Signal- und Störungsgrößen durch spezielles Sensor- und Elektronikdesign zur Unterdrückung elektromagnetischer Einflüsse
- Automatische Anpassung an variierende Umwelteinflüsse
- Elektronische Kompensation von Langzeiteinflüssen bei Verschmutzung oder Alterung
- Hohe Täuschungsalarmsicherheit durch zeitliche Auswertung unterschiedlicher Sensorkriterien
- Ausgrenzung nicht brandtypischer Signalverläufe durch spezielle Filteralgorithmen
- Automatische Selbstüberwachung der Melderelektronik
- Automatische Selbstüberwachung der Sensoren auf Funktion und Zustand
- Kennzeichnung der Thermomelder durch einen schwarzen Ring auf dem Lichtleitteller
- Betriebsstunden-, Alarm- und Störungszähler in jedem Melder integriert
- Mit Standard-Service-PC und über Feldbusinterface Betriebsdatenabfrage aller Melder einer Gruppe
- Melder-LED für Alarmanzeige und als Identifikationsanzeige im Service (bei Wartung mit tools 8000)
- Standardsockel und Relaissockel
- Sockeladapter für Deckeneinbau
- Staubschutzkappen optional für Brandmelder und Meldersockel
- Bausatz für abgehängte Montage

Zubehör:

767800	Montagewinkel
805590	Meldersockel Standard
805591	Meldersockel mit Relaiskontakt

Änderungen vorbehalten! © 2023 Honeywell International Inc.

Novar GmbH a Honeywell Company
Forumstr. 30 41468 Neuss
www.esser-systems.com
esser-systems@honeywell.com