



Magnetsensor Extreme RC 4 +130°C Extreme

Merkmale/Optionen:

- Hitzebeständig bis +130 °C
- Kunststoffgehäuse
- Hohe Lebensdauer
- 1 Reedkontakt
- Frontseitige und seitliche Betätigung
- Schaltabstand bis zu 48 mm abhängig vom Betätigungsmagneten
- Mit konfektionierter Leitung
- Achtung: Benötigte internationale Zulassungen bei Bestellung bitte mit angeben!
- Für Lebensmittelindustrie geeignet

Hinweise

- Der Betätiger ist nicht im Lieferumfang der Schalter enthalten

Technische Daten

Angewandte Normen	EN 60947-5-2
Gehäuse	Thermoplast
Schutzart	IP 67 nach IEC/EN 60529
Betätigungsmagnet	Magnete Baureihe M
Schaltsystem	Reedkontakte
Schaltelemente	1 Schließer
Anschlussart	Anschlussleitung Silikon
Anschlussquerschnitt	2 x 0,34 mm ²
Schaltspannung	max. 125 VAC / 230 VDC
Schaltstrom	max. 0,5 A
Schaltleistung	max. 15 W
Schaltfrequenz	max. 200 Hz
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +130 °C
Mech. Lebensdauer	10 ⁹ Schaltspiele
Elektr. Lebensdauer	10 ⁹ Schaltspiele
Wiederholgenauigkeit	± 0,02 mm
Vibrationsfestigkeit	20 g