

Magnetsensor Extreme RC M20 KST -60°C Extreme

Merkmale/Optionen:

- Kältebeständig bis -60 °C
- Duroplast-Gehäuse
- Frontseitige Betätigung
- Mit konfektionierter Leitung
- Für Lebensmittelindustrie geeignet

Hinweise

- 2 Befestigungsmuttern sind im Lieferumfang enthalten
- Der Betätiger ist nicht im Lieferumfang der Schalter enthalten

Technische Daten

Angewandte Normen	EN 60947-5-2
Gehäuse	Duroplast, glasfaserverstärkt, schlagfest, selbstverlöschend UL 94 V-0
Schutzart	IP 66, IP 67, IP 68, IP 69 (IEC/EN 60529) IP 69K (ISO 20653)
Schaltsystem	Reedkontakte
Schaltelemente	1 Wechsler
Anschlussart	Anschlussleitung Silikon SIHF
Anschlussquerschnitt	3 x 0,75 mm ²
Leitungslänge	2, 5 oder 10 m
Schaltspannung	max. 250 VAC
Schaltstrom	max. 1 A
Kurzschlussstrom I _k	max. 2 A
Schaltleistung	max. 50 W/VA
Prelldauer	max. 0,5 ms
Schaltfrequenz	max. 200 Hz
Umgebungstemperatur	-60 °C ... +70 °C
Mech. Lebensdauer	> 1 Million Schaltspiele
Vibrationsfestigkeit	max. 35 g
Schockfestigkeit	max. 50 g
Schlagenergie	max. 7 J