



Magnetsensoren, zylindrische Bauform RC 8

Merkmale/Optionen:

- Metallgehäuse
- Hohe Lebensdauer
- 1 Reedkontakt
- Frontseitige und seitliche Betätigung
- Schaltabstand bis zu 39 mm abhängig vom Betätigungsmagneten
- Mit konfektionierter Leitung
- Hitzebeständige Ausführung bis +130 °C mit Silikonanschlussleitung lieferbar

Hinweise

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

Technische Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1
Gehäuse	Messing, vernickelt
Betätiger	Magnete Baureihe M
Schutzart	IP 67 nach IEC/EN 60529
Kontaktmaterial	Rhodium
Schaltsystem	Reedkontakte
Schaltelemente	1 Schließer
Anschlussart	Anschlussleitung LiYY 2 x AWG 26
Anschlussquerschnitt	2 x 0,14 mm ²
Leitungslänge	1 m
Schaltspannung	max. 200 VAC/DC
Schaltstrom	1 A
Schaltleistung	max. 20 W
Schaltfrequenz	max. 200 Hz
Prelldauer	-
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +80 °C
Mech. Lebensdauer	10 ⁹ Schaltspiele
Elektr. Lebensdauer	10 ⁹ Schaltspiele
Wiederholgenauigkeit	± 0,02 mm
Schaltzeit "Schließen"	-
Schaltzeit "Öffnen"	-
Vibrationsfestigkeit	20 g

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Magnetsensoren, zylindrische Bauform RC 8

Technische Daten

Zulassungen

ERC

Bestelldaten

Bidirektionale Betätigung

Typ
RC 8 1S-1m

Mat.-Nr.
1045769

1 Schließer



Betätiger

M 20 U

Typ
M 20 U

Mat.-Nr.
1033963



M 50 NU

Typ
M 50 NU

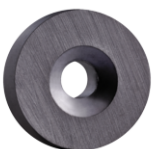
Mat.-Nr.
1033965



M 100 NU

Typ
M 100 NU

Mat.-Nr.
1033966

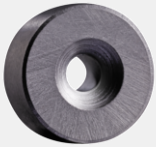


Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Magnetsensoren, zylindrische Bauform RC 8

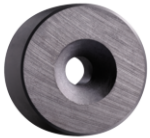
Betätiger



M 200 NU

Typ
M 200 NU

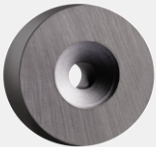
Mat.-Nr.
1033967



M 200 UB

Typ
M 200 UB

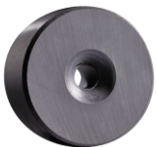
Mat.-Nr.
1033975



M 300 NU

Typ
M 300 NU

Mat.-Nr.
1033968



M 400 NU

Typ
M 400 NU

Mat.-Nr.
1033970



M 400 UB

Typ
M 400 UB

Mat.-Nr.
1033982







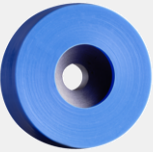
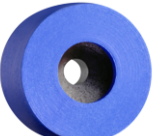
M 100 N

Typ
M 100 N

Mat.-Nr.
1042609



Magnetsensoren, zylindrische Bauform RC 8

Betätiger			
	M 200 N	Typ M 200 N	Mat.-Nr. 1042610
	M 300 N	Typ M 300 N	Mat.-Nr. 1042617
	M 500	Typ M 500	Mat.-Nr. 1042611
	M 700 N	Typ M 700 N	Mat.-Nr. 1042612
	M 100 S	Typ M 100 S	Mat.-Nr. 1042615
	M 200 S	Typ M 200 S	Mat.-Nr. 1042616

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Magnetsensoren, zylindrische Bauform RC 8

Betätiger



M 300 S

Typ
M 300 S

Mat.-Nr.
1042618