



Magnetsensoren, rechteckige Bauform RC 40

Merkmale/Optionen:

- Kunststoffgehäuse
- Hohe Lebensdauer
- 1 Reedkontakt
- Frontseitige und seitliche Betätigung
- Schaltabstand bis zu 29 mm abhängig vom Betätigungsmagneten
- Mit konfektionierter Leitung
- Hitzebeständige Ausführung bis +130 °C mit Silikonanschlussleitung lieferbar

Hinweise

- Der Betätiger ist nicht im Lieferumfang der Schalter enthalten

Technische Daten

Vorschriften	EN 60947-5-1
Gehäuse	glasfaserverstärkter Polyamid
Betätiger	Magnete Baureihe M
Schutzart	IP 67 nach IEC/EN 60529
Kontaktmaterial	Rhodium
Schaltsystem	Reedkontakte
Schaltelemente	Schließer, Wechsler oder Raster
Anschlussart	Anschlussleitung PVC LiYY AWG 26
Anschlussquerschnitt	1S: 2 x 0,14 mm ² , 1W: 3 x 0,14 mm ²
Leitungslänge	1, 2 oder 5 m
Schaltspannung	1S: max. 250 VDC, 1W: max. 120 VAC/175 VDC
Schaltstrom	1S: max. 1 A, 1W: max. 0,25 A
Schaltleistung	1S: max. 15 W, 1W: max. 3 W
Schaltfrequenz	max. 200 Hz
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +80 °C
Mech. Lebensdauer	10 ⁹ Schaltspiele
Elektr. Lebensdauer	10 ⁹ Schaltspiele
Wiederholgenauigkeit	± 0,02 mm
Vibrationsfestigkeit	20 g
Zulassungen	ERC
	Bidirektionale Betätigung
	1 Schließer

Bestelldaten

Doc. No.
RC 40 15-16

Doc. No.
104000

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Magnetsensoren, rechteckige Bauform RC 40

Bestelldaten



Bidirektionale Betätigung
1 Wechsler

Typ
RC 40 1W-1m

Mat.-Nr.
1046063



Bidirektionale Betätigung
1 Raster

Typ
RC 40 1Sr-1m

Mat.-Nr.
auf Anfrage

Betätiger



M 20 U

Typ
M 20 U

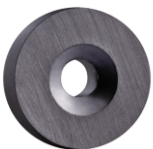
Mat.-Nr.
1033963



M 50 NU

Typ
M 50 NU

Mat.-Nr.
1033965



M 100 NU

Typ
M 100 NU

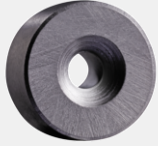
Mat.-Nr.
1033966

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



Magnetsensoren, rechteckige Bauform RC 40

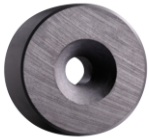
Betätiger



M 200 NU

Typ
M 200 NU

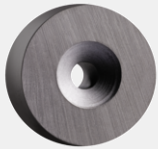
Mat.-Nr.
1033967



M 200 UB

Typ
M 200 UB

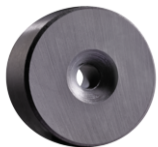
Mat.-Nr.
1033975



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







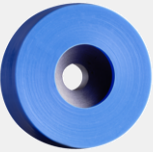
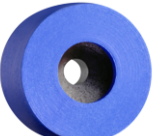
M 100 N

Typ
M 100 N

Mat.-Nr.
1042609



Magnetsensoren, rechteckige Bauform RC 40

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, rechteckige Bauform RC 40

Betätiger



M 300 S

Typ
M 300 S

Mat.-Nr.
1042618