



## Magnetsensoren RC 5

### Merkmale/Optionen:

- Kunststoffgehäuse
- Hohe Lebensdauer
- 1 Reedkontakt
- Frontseitige und seitliche Betätigung
- Schaltabstand bis zu 31 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

Angewandte Normen	EN 60947-5-2
Gehäuse	Thermoplast
Betätigungsmagnet	Magnete Baureihe M
Schutzart	IP 67 nach IEC/EN 60529
Kontaktmaterial	Rhodium
Schaltsystem	Reedkontakte
Schaltelemente	1 Schließer
Anschlussart	Anschlussleitung PVC LiYY 2 x AWG 26
Anschlussquerschnitt	2 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Leitungslänge	1, 2 oder 5 m
Schaltspannung	max. 200 VAC
Schaltstrom	max. 1 A
Schaltleistung	max. 20 W
Schaltfrequenz	max. 200 Hz
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +80 °C
Mech. Lebensdauer	10 <sup>9</sup> Schaltspiele
Elektr. Lebensdauer	10 <sup>9</sup> Schaltspiele
Wiederholgenauigkeit	± 0,02 mm
Vibrationsfestigkeit	20 g

Bidirektionale Betätigung

### Bestelldaten

1 Schließer



Typ  
RC 5 1S-1m

Mat.-Nr.  
1311978

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.

Druckdatum:  
15.11.2019

Seite  
1 / 4

steute Technologies  
GmbH & Co. KG

Brückenstraße 91  
32584 Löhne, Deutschland

Telefon +49 (0) 5731 745-0  
Telefax +49 (0) 5731 745-200

info@steute.com  
www.steute.com



## Magnetsensoren RC 5

### Betätiger



M 20 U 13034

Typ  
M 20 U

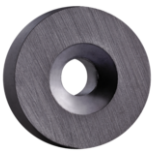
Mat.-Nr.  
1033963



M 50 NU 13033

Typ  
M 50 NU

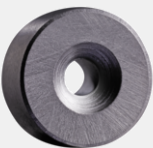
Mat.-Nr.  
1033965



M 100 NU 13032

Typ  
M 100 NU

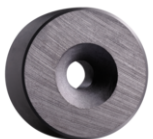
Mat.-Nr.  
1033966



M 200 NU 13031

Typ  
M 200 NU

Mat.-Nr.  
1033967



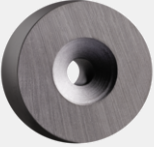




M 200 UB 13030

Typ  
M 200 UB

Mat.-Nr.  
1033975



## Magnetsensoren RC 5

Betätiger			
	M 300 NU 13029	Typ M 300 NU	Mat.-Nr. 1033968
	M 400 NU 13028	Typ M 400 NU	Mat.-Nr. 1033970
	M 400 UB 13027	Typ M 400 UB	Mat.-Nr. 1033982
	M 100 N 13026	Typ M 100 N	Mat.-Nr. 1042609
	M 200 N 13025	Typ M 200 N	Mat.-Nr. 1042610
	M 300 N 13024	Typ M 300 N	Mat.-Nr. 1042617

Irrtümer und technische Änderung vorbehalten.



## Magnetsensoren RC 5

### Betätiger



M 500 13023

Typ  
M 500

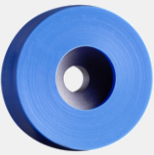
Mat.-Nr.  
1042611



M 700 N 13022

Typ  
M 700 N

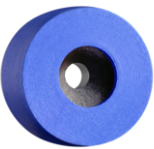
Mat.-Nr.  
1042612



M 100 S 13021

Typ  
M 100 S

Mat.-Nr.  
1042615



M 200 S 13020

Typ  
M 200 S

Mat.-Nr.  
1042616



M 300 S 13019

Typ  
M 300 S

Mat.-Nr.  
1042618