



Magnetické senzory RC 60

Vlastnosti/možnosti:

- Plastový kryt
- Dlouhá životnost
- 1 jazýčkový kontakt
- Spouštění z čela a ze strany
- Spínací vzdálenost do 33 mm závislá na spínacím magnetu
- S prodrátovaným kabelem nebo zásuvným konektorem
- Dostupná teplotně odolná verze (-40 °C ... +130 °C) - viz. kapitola [/ RC 60 -40°C ... +130°C Extreme >](#)

Poznámky

- Součástí dodávky 1 montážní matice
- Aktuátor není součástí dodávky spínače

Technická data

| | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Normy | EN 60947-5-1 |
| Pouzdro | glass-fibre reinforced polyamide |
| Actuator | series M permanent magnet |
| Krytí | IP 67 dle IEC/EN 60529 |
| Materiál kontaktu | Rhodium |
| System spínání | reed contacts |
| Kontakty | NO contact, change-over contact or bistable contact |
| Připojení | lead-free pre-wired cable, PVC H05VV-F or 3-pole connector to DIN 41524 |
| Průřez kabelu | 1S: 2 x 0,5 mm ² , 1W: 3 x 0,5 mm ² |
| Délka | 1, 2 czy 5 m |
| Switching voltage | maks. 250 VAC/DC |
| Switching current | 1S: 2 A; 1W: 0,5 A |
| Switching capacity | 1S: maks. 50 W; 1W: maks. 15 W |
| Switching frequency | maks. 200 Hz |
| Okolní teplota | -10 °C ... +80 °C |
| Mechanická životnost | 10 ⁹ operations |
| Electrical life | 10 ⁹ operations |
| Repeatability | ± 0,02 mm |
| Vibration resistance | 1S: 20 g, 1W: 10 g |
| Schválení | |



Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



Magnetické senzory RC 60

Objednací detaily



Obousměrné ovládání, 1
spínací kontakt

se připojeným kabelem

Typ
RC 60 1S-1m

Číslo
materiálu
1046112



Obousměrné ovládání, 1
přepínací kontakt

se připojeným kabelem

Typ
RC 60 1W-1m

Číslo
materiálu
1046120



Obousměrné ovládání, 1
přepínací kontakt

se zásuvným konektorem

Typ
RC 60 1W-ST

Číslo
materiálu
Na požádání



Obousměrné ovládání, 1
bistabilní kontakt

se připojeným kabelem

Typ
RC 60 1Sr-1m

Číslo
materiálu
1184922



Magnetické senzory RC 60

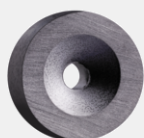
Aktuátory



M 20 U 13034

Typ
M 20 U

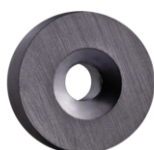
Číslo
materiálu
1033963



M 50 NU 13033

Typ
M 50 NU

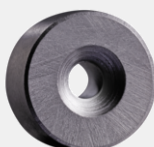
Číslo
materiálu
1033965



M 100 NU 13032

Typ
M 100 NU

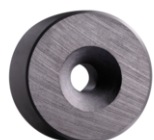
Číslo
materiálu
1033966



M 200 NU 13031

Typ
M 200 NU

Číslo
materiálu
1033967



M 200 UB 13030

Typ
M 200 UB

Číslo
materiálu
1033975



Magnetické senzory RC 60

Aktuátory



M 300 NU 13029

Typ
M 300 NU

Číslo
materiálu
1033968



M 400 NU 13028

Typ
M 400 NU

Číslo
materiálu
1033970



M 400 UB 13027

Typ
M 400 UB

Číslo
materiálu
1033982



M 100 N 13026

Typ
M 100 N

Číslo
materiálu
1042609



M 200 N 13025

Typ
M 200 N

Číslo
materiálu
1042610



M 300 N 13024

Typ
M 300 N

Číslo
materiálu
1042617

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



Magnetické senzory RC 60

Aktuátory



M 500 13023

Typ
M 500

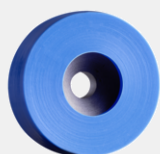
Číslo
materiálu
1042611



M 700 N 13022

Typ
M 700 N

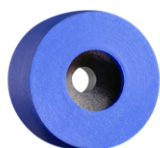
Číslo
materiálu
1042612



M 100 S 13021

Typ
M 100 S

Číslo
materiálu
1042615



M 200 S 13020

Typ
M 200 S

Číslo
materiálu
1042616



M 300 S 13019

Typ
M 300 S

Číslo
materiálu
1042618