

Śruby zderzakowe

Z wyłącznikiem krańcowym

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **S**: obwód normalnie otwarty
- Typ **O**: obwód normalnie zamknięty

Korpus ze stali

- Wytrzymałość na rozciąganie klasa 5.8
- Z łbem sześciokątnym, hartowanym do HRC 45
- Stal niklowana

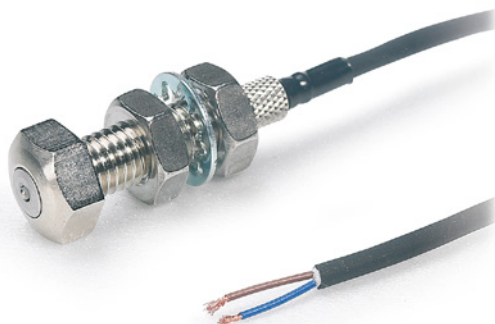
Nakrętka sześciokątna ze stali Stal niklowana

Wyłącznik krańcowy

- Napięcie: 5 ... 24 V DC
- Zalecane zasilanie 5-10 mA
- Prąd przełączający: 20 mA DC maks.
- Trwałość: (liczba cykli) 3 mln.
- Temperatura pracy: od -10°C do +80°C
- Obciążenie: ~1 N

Przewód zasilania z PVC:

- Ø 3; kabel dwużyłowy, długość ~ 2 metry
- Maks. wytrzymałość na rozciąganie 30 N
- Kolor szary typ S (obwód normalnie otwarty)
- Kolor czarny typ O (obwód normalnie zamknięty)

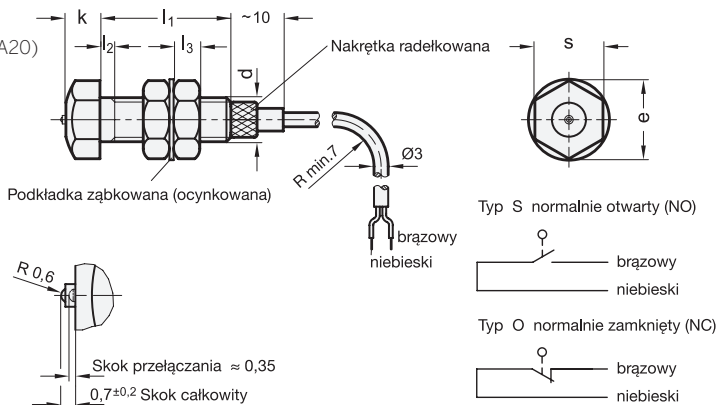


INFORMACJE

Śruby zderzakowe z wyłącznikiem krańcowym GN 251.2 posiadają zaokrąglony, hartowany łeb spełniający rolę twardego zderzaka. Do mocowania stosuje się zazwyczaj przeciwnakrętkę. W momencie zetknięcia się ruchomego elementu urządzenia z łbem śruby zderzakowej, wyłącznik emituje sygnał elektryczny (typ S) lub przestaje go emitować (typ O). Dzięki nakrętce radełkowej istnieje możliwość wyjęcia wyłącznika bez potrzeby demontażu całej śruby zderzakowej. Instrukcja obsługi przedstawiająca ważniejsze informacje techniczne jest dołączona do każdej śruby zderzakowej.

DANE TECHNICZNE

- Dane dotyczące wytrzymałości śrub (patrz strona A20)
- Stopień ochrony IP (patrz strona A23)



GN 251.2

Oznaczenie	d	l1	e	k	l2 maks.	l3	s	Δ
GN 251.2-M6-21-O	M 6	21	11.5	4	3	3.6	10	50
GN 251.2-M8-25-O	M 8	25	15	7	4	5	13	71
GN 251.2-M10-25-O	M 10	25	19.6	7	4	6	17	80
GN 251.2-M6-21-S	M 6	21	11.5	4	3	3.6	10	44
GN 251.2-M8-25-S	M 8	25	15	7	4	5	13	60
GN 251.2-M10-25-S	M 10	25	19.6	7	4	6	17	80