

Sworznie ustalające • z sensorem

EH 22123.



Opis produktu

Trzpień ustalające służą do indeksowania otworów. Trzpień ustalający z czujnikiem umożliwia monitorowanie pozycji trzpienia indeksującego. Po włączeniu czujnik przełącza się już po 2/3 odległości indeksowania l_2 . Oprócz sygnału elektronicznego stan przełącznika jest wskazywany bezpośrednio na czujniku za pomocą diody LED.

Materiał

Korpus

- Stal nierdzewna 1.4305

Zatrząsk

- Stal nierdzewna 1.4305, niklowana

Gałka

- Tworzywo sztuczne (PA 6), czarne, matowe

Kabel

- Tworzywo sztuczne PUR, czarne

Magnes

- Trwały magnes

Czujnik

- Tworzywo sztuczne (PA 6), czarne, matowe

Nakrętka blokująca

- Stal nierdzewna A2 (ISO 8675)

Montaż

Dołączony oddzielny czujnik i zacisk czujnika można zamontować za pomocą dołączonego klucza imbusowego. Kierunek wyprowadzenia kabla czujnika można określić indywidualnie.

1. Wsuń czujnik z boku zacisku czujnika.
2. Dokręć wewnętrzną śrubę sześciokątną czujnika z niewielką siłą ręki (maks. 0,1 Nm).
3. Zatrząśnij zacisk czujnika w pierścieniowym rowku trzpienia indeksującego w dowolnej pozycji.
4. Obracając zacisk czujnika, można regulować kierunek wyprowadzenia kabla czujnika.

Uwaga:

Aby uniknąć zakłóceń, na trzpień wskaźnikowy nie powinny oddziaływać żadne pola magnetyczne.

Działanie

W wersji z blokadą przycisk wyciągnąć, przekręcić o 90° i zabezpieczyć w rowkach ustalających (sworznie schowane).

Więcej informacji

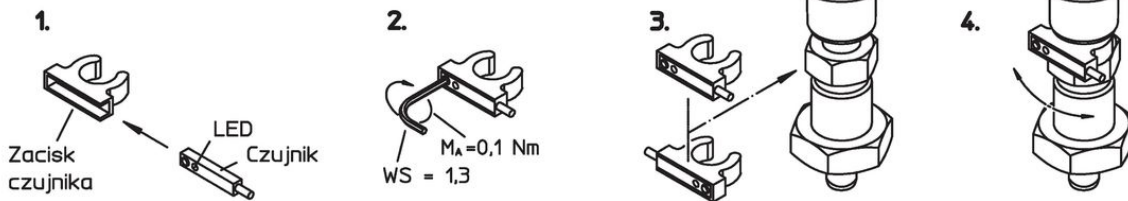
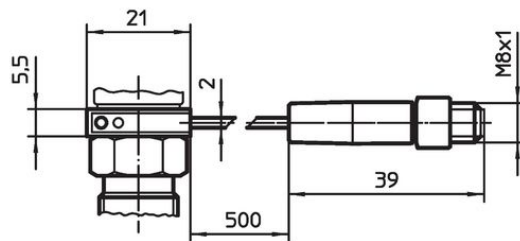
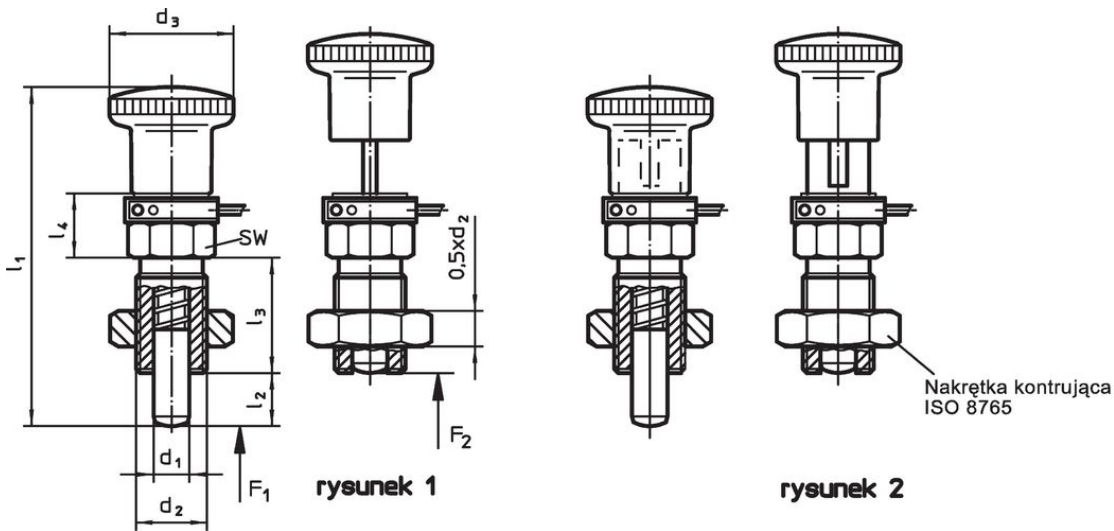
Uwagi

Pokrętła nie można zdemontować.

Inne produkty

- Moduły kontrolne, z sensorem

Rysunek



Informacje do zamówienia

d ₁		d ₂		Wymiary			SW	Siła sprężyny ¹⁾		Temperatura		Ciężar	Nr art.			
-0,02	-0,05			l ₂ min.	d ₃	l ₁	l ₃	l ₄	F ₁	F ₂	min.			maks.		
													[g]			
													[mm]	[N]	[°C]	
z gałką, bez blokady – rysunek 1																
4	M 8 x 1	6	16	41,5	16	11,5	10	4,0	12,5	-25	75	34	22123.0004			
5	M10 x 1	8	19	46,5	18	12,5	12	5,0	18,0	-25	75	46	22123.0005			
6	M12 x 1,5	9	23	54,5	22	12,5	14	6,0	25,0	-25	75	62	22123.0006			
8	M16 x 1,5	12	28	64,5	26	14,5	17	8,5	28,0	-25	75	105	22123.0008			
10	M16 x 1,5	12	28	64,5	26	14,5	17	9,5	38,0	-25	75	106	22123.0010			
12	M20 x 1,5	15	33	78,0	33	16,5	22	11,5	40,0	-25	75	200	22123.0012			
16	M24 x 2	20	33	85,0	38	18,5	27	13,0	54,0	-25	75	296	22123.0016			
z gałką i blokadą – rysunek 2																
4	M 8 x 1	6	16	41,5	16	11,5	10	4,0	12,5	-25	75	34	22123.0104			
5	M10 x 1	8	19	46,5	18	12,5	12	5,0	18,0	-25	75	49	22123.0105			
6	M12 x 1,5	9	23	54,5	22	12,5	14	6,0	25,0	-25	75	66	22123.0106			
8	M16 x 1,5	12	28	64,5	26	14,5	17	8,5	28,0	-25	75	112	22123.0108			
10	M16 x 1,5	12	28	64,5	26	14,5	17	9,5	38,0	-25	75	117	22123.0110			
12	M20 x 1,5	15	33	78,0	33	16,5	22	11,5	40,0	-25	75	206	22123.0112			
16	M24 x 2	20	33	85,0	38	18,5	27	13,0	54,0	-25	75	313	22123.0116			

¹⁾ statystyczna wartość średnia

Przykład aplikacji



Zgodność

Zgodny z RoHS

Zgodny zgodnie z Dyrektywą 2011/65/UE i Dyrektywą 2015/863

Nie zawiera substancji SVHC

Brak substancji SVHC o zawartości powyżej 0,1% mas. – lista SVHC z 27.06.2024.

Nie zawiera substancji Propozycji 65

Nie zawiera substancji z rozporządzenia Proposition 65.
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Wolny od minerałów konfliktu