

Elementy dociskowe sprężynujące · wersja gładka, z kołnierzem i kulką, samomocujące EH 22080.



Opis produktu

Również jako trzpień wciskający i/lub dociskający.
Ze względu na rozszerzający się korpus, element dociskowy może zniwelować niedokładność otworu montażowego na poziomie 0,2 mm. Pozwala to na znaczne oszczędności.

Materiał

Korpus

- Tworzywo sztuczne, czarne (POM)

Kulka

- Stal nierdzewna, utwardzana
- Tworzywo sztuczne POM, białe

Sprężyna

- Stal nierdzewna

Montaż

Ze względu na elastyczną obudowę, element dociskowy można montować ręcznie.

Więcej informacji

Uwagi

Wersja specjalna na zapytanie.
Sprężynujące elementy dociskowe sprawdzane są specjalnie pod kątem drogi sprężynowania i siły sprężynującej.

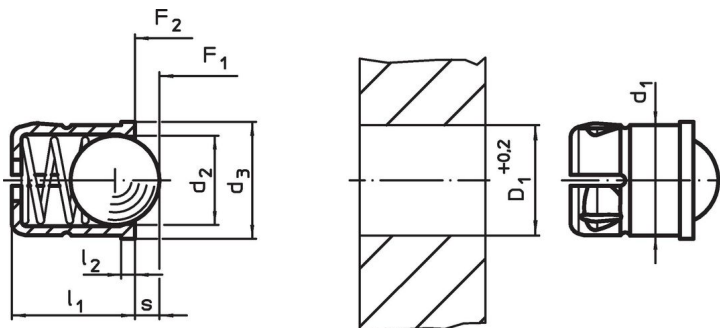
Referencje

Obliczenie siły docisku sprężyny, patrz załącznik - Dane techniczne -

Inne produkty

- Elementy dociskowe sprężynujące, wersja gładka, z kołnierzem i kulką
- Elementy ustalające, z otworem, dla elementów dociskowych sprężynujących
- Elementy ustalające, gładkie, dla elementów dociskowych sprężynujących
- Elementy dociskowe sprężynujące, gładkie, z kołnierzem i kulką, samozabezpieczające - CALOWE

Rysunek



Informacje do zamówienia

Wymiary					Skok s [mm]	Siła sprężyny ¹⁾		Temperatura		Otwór ustalający D ₁ +0,2 [mm]	Masa [g]	Nr art.
d ₁ +0,1	d ₂	d ₃	l ₁ ±0,2	l ₂ ~		F ₁ ~	F ₂ ~	min.	maks.			
[mm]						[N]		[°C]				
Tuleja z tworzywa sztucznego, kulka ze stali nierdzewnej												
4	3,0	4,6	5,0	1,0	0,8	3,0	6,5	-30	50	4	0,2	22080.0704
5	4,0	5,6	6,0	1,0	1,0	6,0	9,4	-30	50	5	0,4	22080.0705
6	5,0	6,5	7,0	1,0	1,6	6,2	12,6	-30	50	6	0,7	22080.0706
8	6,5	8,5	9,0	1,0	1,9	10,0	20,4	-30	50	8	1,5	22080.0708
10	8,0	11,0	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	3,1	22080.0710

¹⁾ statystyczna wartość średnia

Wymiary					Skok s [mm]	Siła sprężyny ¹⁾		Temperatura		Otwór ustalający D ₁ +0,2 [mm]	Masa [g]	Nr art.
d ₁ +0,1	d ₂	d ₃ [mm]	l ₁ ±0,2	l ₂ ~		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]	min.	maks.			
tuleja i kulka z tworzywa sztucznego												
4	3,0	4,6	5,0	1,0	0,8	3,0	6,5	-30	50	4	0,1	22080.0804
5	4,0	5,6	6,0	1,0	1,0	6,0	9,4	-30	50	5	0,1	22080.0805
6	5,0	6,5	7,0	1,0	1,6	6,2	12,6	-30	50	6	0,2	22080.0806
8	6,5	8,5	9,0	1,0	1,9	10,0	20,4	-30	50	8	0,5	22080.0808
10	8,0	11,0	13,5	1,5	2,4	11,9	22,3	-30	50	10	1,4	22080.0810

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

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji oznaczonych jako „minerały konfliktu”, takich jak tantal, cyna, złoto lub wolfram z Demokratycznej Republiki Konga lub krajów sąsiednich.