

## Odpružené elementy • s otáčivou kuličkou a zářezem

22051.0612



### Popis produktu

Odpružené elementy mohou být použity k aretaci, také jako přitlačný nebo odtlačující prvek. Otáčivé uložení kuličky umožňuje její odvalování a tím minimalizuje otěr protikusů. Navíc v závislosti na tvaru protikusů pomáhá k lepšímu zajištění. Další výhodou v plastu uložené kuličky je elektrická izolace.

### Materiál

#### Pouzdro

- Nerez 1.4305

#### Uložení

- plast

#### Koule

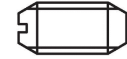
- Nerez, tvrzená

#### Pružina

- Nerez

### Značení

Zesílená pružina: dvě podélné značky



standardní pružina



zesílená pružina

### Další informace

#### Poznámky

Nestandardní provedení dle poptávky. Odpružené elementy jsou speciálně zkoušeny na zdvih a sílu pružiny.

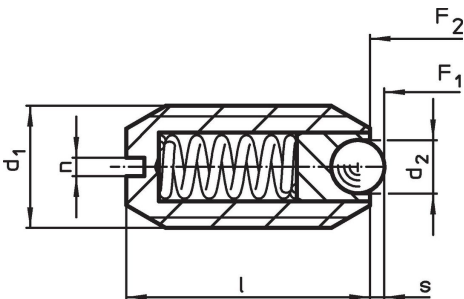
#### Odkazy

Zajištění závitu dle poptávky, viz. příloha -  
Technická data -  
Výpočet silových poměrů, viz. příloha -  
Technická data -

#### Další produkty

- Locators, with bore hole, for spring plungers
- Locators, smooth, for spring plungers
- Držáky, pro odpružené elementy

### Výkres s rozměry



### Informace pro objednání

Rozměry				Zdvih s [mm]	Síla pružiny <sup>1)</sup>		min.   max.		Obj. č.	
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~	[°C]			[g]
nerez, zesílená pružina										
M12	6,5	22	2	2,5	36,5	77,3	-30	90	9,5	22051.0612

<sup>1)</sup> statistická střední hodnota

## Příklad použití



## Shoda

### Vyhovuje RoHS

V souladu se směrnicí 2011/65/EU a směrnicí 2015/863.

### Neobsahuje látky SVHC

Žádné látky SVHC s obsahem vyšším než 0,1% hm. - seznam SVHC k 27.06.2024.

### Neobsahuje látky Proposition 65

Neobsahuje látky Proposition 65.  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

### Bez konfliktních minerálů

Tento produkt neobsahuje žádné látky označené jako "konfliktní minerály" jako je tantal, cín, zlato nebo wolfram z Demokratické republiky Kongo nebo sousedních zemí.