

## Odpružené elementy • hladké provedení, bez prstence, s kuličkou

22080.0322



### Popis produktu

Odpružené elementy mohou být použity k aretaci, také jako přítlačný nebo odtlačující prvek.

#### Materiál

##### Pouzdro

- Nerez 1.4305

##### Koule

- Nerez, tvrzená

##### Pružina

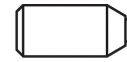
- Nerez

#### Montáž

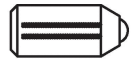
Díra se přizpůsobí aktuálnímu případu.  
Doporučené rozměry při spojení lisovaném v toleranci H9, při volném v F8.

#### Značení

Standardní pružina: bez značení



standardní pružina



zesílená pružina

### Další informace

#### Poznámky

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

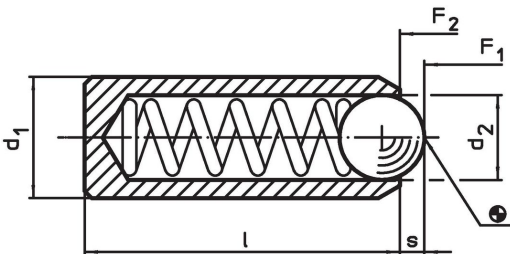
#### Odkazy

Výpočet silových poměrů, viz. příloha -  
Technická data -

#### Další produkty

- Odpružené elementy, hladké provedení, bez prstence, s otáčivou kuličkou
- Locators, with bore hole, for spring plungers
- Locators, smooth, for spring plungers

### Výkres s rozměry



### Informace pro objednání

Rozměry			Zdvih s [mm]	Síla pružiny <sup>1)</sup>		max. [°C]	Montážní otvor spojení volné F8 / spojení lisované H9 [mm]	[g]	Obj. č.
d <sub>1</sub> ±0,04 [mm]	d <sub>2</sub> [mm]	l [mm]		F <sub>1</sub> ~ [N]	F <sub>2</sub> ~ [N]				
nerez, standardní pružina									
5,5	4	14	1,2	15,5	25	250	5,5	1,8	22080.0322

<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.