

## スプリングプランジャー・回転タイプのセラミックボール、スロット付き、ステンレス鋼A4 22051.0512



### 製品説明

スプリングプランジャーは、位置決め、固定、押し付け、押し離しなどに使います。ボールが回転することにより、相手方の摩擦を最小限にしますが、これはまた、相手方にもよりますが、ロック動作にも有効になります。回転タイプのセラミックボールは、電気絶縁性能を持つことも特長です。セラミックボールの特長を下記します：

- ・ 衝撃に強い
  - ・ 耐摩耗性
  - ・ 磁化しない
  - ・ 電気絶縁
- ステンレス鋼A4採用モデルは、耐腐食性に優れています

### 材質

- 本体
- ・ ステンレス鋼A4 ( SUS316相当 )
- 軸受
- ・ プラスチック
- ボール
- ・ セラミック
- バネ
- ・ ステンレス鋼

### マーキング

標準スプリング荷重: マーキング無し



バネ圧: 標準



バネ圧: 強

### 更なる情報

#### 備考

特別仕様については、お問い合わせください。スプリングプランジャーのバネカとストロークは工場にて検査済みです。

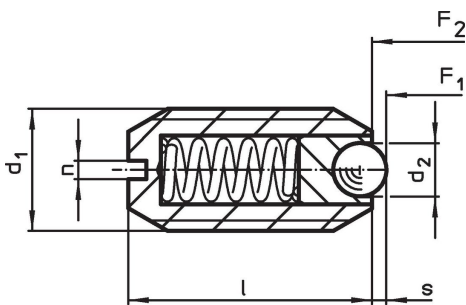
#### 参照先

ネジの緩み止めについては巻末の「技術資料」をご参照ください  
インデックス保持力の計算については、巻末の技術情報をご参照ください

#### その他の製品

- ・ スプリングプランジャー, セラミックボール, スロット付, ステンレス鋼A4
- ・ Locators, with bore hole, for spring plungers
- ・ Locators, smooth, for spring plungers
- ・ ホルダー, スプリングプランジャー用

### 寸法図



### 発注情報

寸法				ストローク s [mm]	バネ力 <sup>1)</sup>		温度		重量 [g]	製品番号
d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	l	n		F <sub>1</sub>	F <sub>2</sub>	min.	max.		
[mm]					[N]		[°C]			
M12	6,5	22	2	2,5	24	49	-30	90	8,9	22051.0512

<sup>1)</sup> 統計的平均値

応用例



法令(コンプライアンス)

RoHS準拠

2011/65/EUと2015/863指令に適合しています

SVHC材の含有は無し

0.1%(質量%濃度)以上の高懸念物質(SVHC)は使用していません-2024年6月27日SVHCリスト対象.

プロポジション65の物質は含有していません

プロポジション65の指定物質は含まれていません

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

紛争物質は使用していません

本製品は、コンゴ民主共和国や隣国地域から産出されるチタン、錫、金、タングステンなどのいかなる「紛争鉱物」に由来する物質を使っていません。