

スプリング・プランジャ・セラミック・ボール、スロット付、ステンレス鋼A4

EH 22050.



製品説明

位置決め、固定、押し付け、押し離しなどに使います。  
 ステンレス鋼A4を使用したタイプは、特に高い耐食性を持っています。  
 セラミック球の特長：

- 衝撃に強い
- 耐摩耗性が高い
- 磁化しない
- 絶縁性

材質

本体

- ステンレス鋼 A4 ( SUS316相当 )、不活性化処理

ボール

- セラミックス ( 窒化ケイ素 )、黒

バネ

- ステンレス鋼 A4 ( SUS316相当 )、不活性化処理

マーキング

標準スプリング仕様: マーキング無し  
 強化スプリング仕様: 縦線マーク二本

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。  
 バネ力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、この章初めの技術情報をご参照ください。

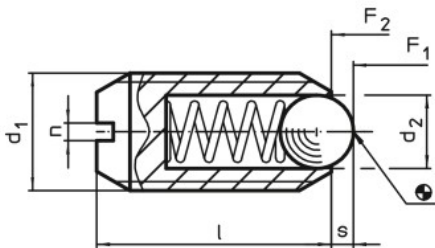


バネ圧：標準



バネ圧：強

寸法図



発注情報

| 寸法               |                |    |     | ストローク<br>s | バネ力 <sup>1)</sup> |                  | max.<br>[°C] | [g]  | 製品番号       |
|------------------|----------------|----|-----|------------|-------------------|------------------|--------------|------|------------|
| d <sub>1</sub>   | d <sub>2</sub> | l  | n   |            | F <sub>1</sub> 約  | F <sub>2</sub> 約 |              |      |            |
| [mm]             |                |    |     | [mm]       | [N]               |                  |              |      |            |
| ステンレス鋼 A4 バネ圧：標準 |                |    |     |            |                   |                  |              |      |            |
| M 4              | 2,5            | 9  | 0,6 | 0,8        | 8,5               | 14               | 250          | 0,4  | 22050.1404 |
| M 5              | 3,0            | 12 | 0,8 | 0,9        | 8,0               | 14               | 250          | 0,9  | 22050.1405 |
| M 6              | 3,5            | 14 | 1,0 | 1,0        | 11,0              | 18               | 250          | 1,6  | 22050.1406 |
| M 8              | 4,5            | 16 | 1,2 | 1,5        | 18,0              | 31               | 250          | 3,5  | 22050.1408 |
| M10              | 6,0            | 19 | 1,5 | 2,0        | 24,0              | 45               | 250          | 6,2  | 22050.1410 |
| M12              | 8,0            | 22 | 2,0 | 2,5        | 26,0              | 49               | 250          | 9,8  | 22050.1412 |
| M16              | 10,0           | 24 | 2,0 | 3,5        | 41,0              | 86               | 250          | 19,8 | 22050.1416 |
| ステンレス鋼 A4 バネ圧：強  |                |    |     |            |                   |                  |              |      |            |
| M 5              | 3,0            | 12 | 0,8 | 0,9        | 15,0              | 22               | 250          | 1,1  | 22050.1605 |
| M 6              | 3,5            | 14 | 1,0 | 1,0        | 19,0              | 28               | 250          | 1,8  | 22050.1606 |
| M 8              | 4,5            | 16 | 1,2 | 1,5        | 36,0              | 62               | 250          | 3,4  | 22050.1608 |
| M10              | 6,0            | 19 | 1,5 | 2,0        | 57,0              | 104              | 250          | 6,1  | 22050.1610 |
| M12              | 8,0            | 22 | 2,0 | 2,5        | 61,0              | 110              | 250          | 9,8  | 22050.1612 |
| M16              | 10,0           | 24 | 2,0 | 3,5        | 68,0              | 142              | 250          | 19,8 | 22050.1616 |

<sup>1)</sup> 統計的平均値

