

## ボールロックピン・単動式- NAS / MS17984準拠 4210.A16



### 製品説明

MS17984 / NAS1333 - 1343 のボールロックピンは、素早い連結、ロック、調整、交換、確保に使われています。簡単にワンタッチで、取付取外しを頻繁に行う場所を確実に固定します。フライト・ピン (クイックリリース・ピン) は航空規格MS / NAS に基づいて製作され、NAS 1332に基づいて品質検査されています。

表面処理:

- いずれの部品も材質はステンレス鋼で、アメリカ合衆国のAMS2700規格に準じて不動態化処理を行っています。
- いずれの部品も材質はアルミニウムで、アメリカ合衆国の国防省MIL-A-8625規格に準じて陽極酸化処理を行っています。

熱処理:

- スリーブ: ロックウェル硬さ最低40 (AMS2759規格、条件H900による)
- ピン: ロックウェル硬さ最低40 (AMS2759規格、条件H900による)
- ボール: ロックウェル硬さ最低58-62 (AMS2759規格)

### 材質

#### 本体

- 析出硬化ステンレス鋼、防錆処理 - CRES 17-4PH (仕様 AMS5643)

#### ドイツ語: ピン

- 析出硬化ステンレス鋼、防錆処理 - CRES 17-4PH (仕様 AMS5643)

#### バネ

- ステンレス鋼、防錆処理 - CRES 302 (仕様 ASTM-A-313)

#### ハンドル

- アルミニウム製、黒色アルマイト処理 - Alum.Alloy 380 (仕様 ASTM B85/B85)

#### キーリング

- ステンレス鋼、防錆処理 - CRES 302 (仕様 ASTM A-313/A313M)

#### 操作ボタン

- ステンレス鋼、防錆処理 - CRES 303 (仕様 ASTM A484/484M)

#### ボール

- 析出硬化ステンレス鋼、防錆処理 - CRES 440C (仕様 AMS5630)

### 取り扱い

自動固定式のロックボールロックピンで、簡単にロックが機能します。操作ボタンを押すと、ボールのロックが解除されます。

### 更なる情報

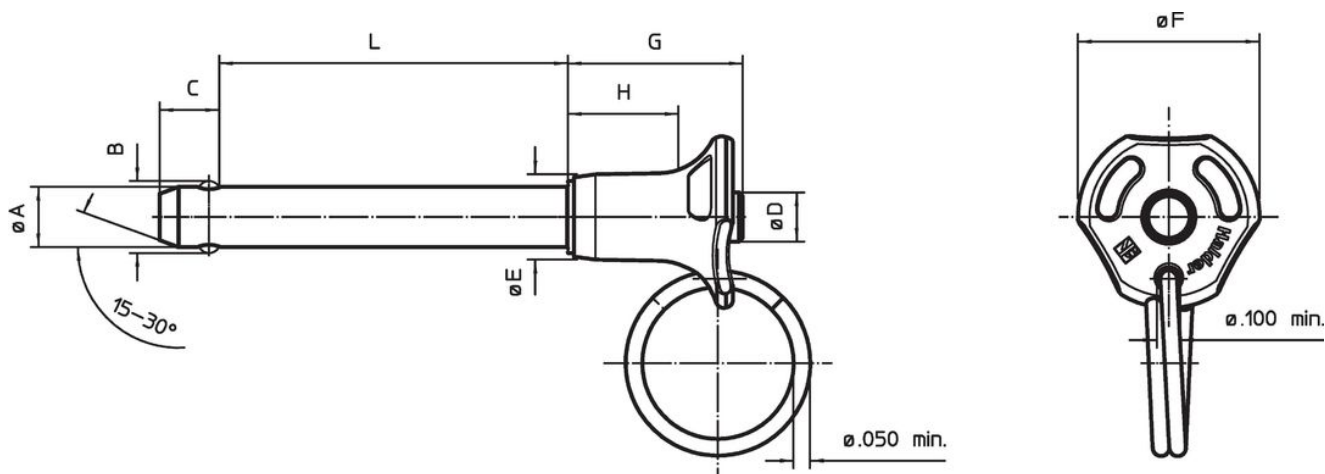
#### 備考

他の寸法に関しては、お問い合わせください。他の径/長さの組み合わせは標準品外です。お問い合わせ下さい。

特別仕様については、お問い合わせください。

- この製品はインチ寸法で作られています。

### 寸法図



発注情報

| 公称径<br>A | A<br>min. | A<br>max. | クランプ長さ<br>L<br>+0,02<br>0 | 寸法          |                 |           |           |           |           |           | 取付穴<br>max. | 二面せん断強度<br>min. |  |      |  | 標準記述                           | 製品番号     |
|----------|-----------|-----------|---------------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------|
|          |           |           |                           | B<br>±0,005 | C<br>0<br>-0,04 | D<br>max. | E<br>max. | F<br>max. | G<br>max. | H<br>min. |             |                 | min.                                                                                | max. |                                                                                     |                                |          |
| [インチ]    | [インチ]     | [インチ]     | [インチ]                     | [インチ]       |                 |           |           |           |           |           | [インチ]       | [lbf]           | [°F]                                                                                |      | [g]                                                                                 |                                |          |
| 3/16     | 0,187     | 0,1885    | 1,6                       | 0,22        | 0,26            | 0,31      | 0,44      | 0,8       | 0,83      | 0,48      | 0,194       | 5.150           | -65                                                                                 | 200  | 17,5                                                                                | MS17984C316 /<br>NAS1333A3C16D | 4210.A16 |

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1月23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.