

## ボールロックピン・単動式、NAS / MS17986準拠 4212.D18



### 製品説明

フライト・ピン（ボール・ロック・ピン）はMS17986 / NAS1333-1343に準拠しており、素早く留める・調整・交換・安全確保などの目的に役立ちます。頻繁な取付・取り外し作業を簡単かつ素早く行うことができます。

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。

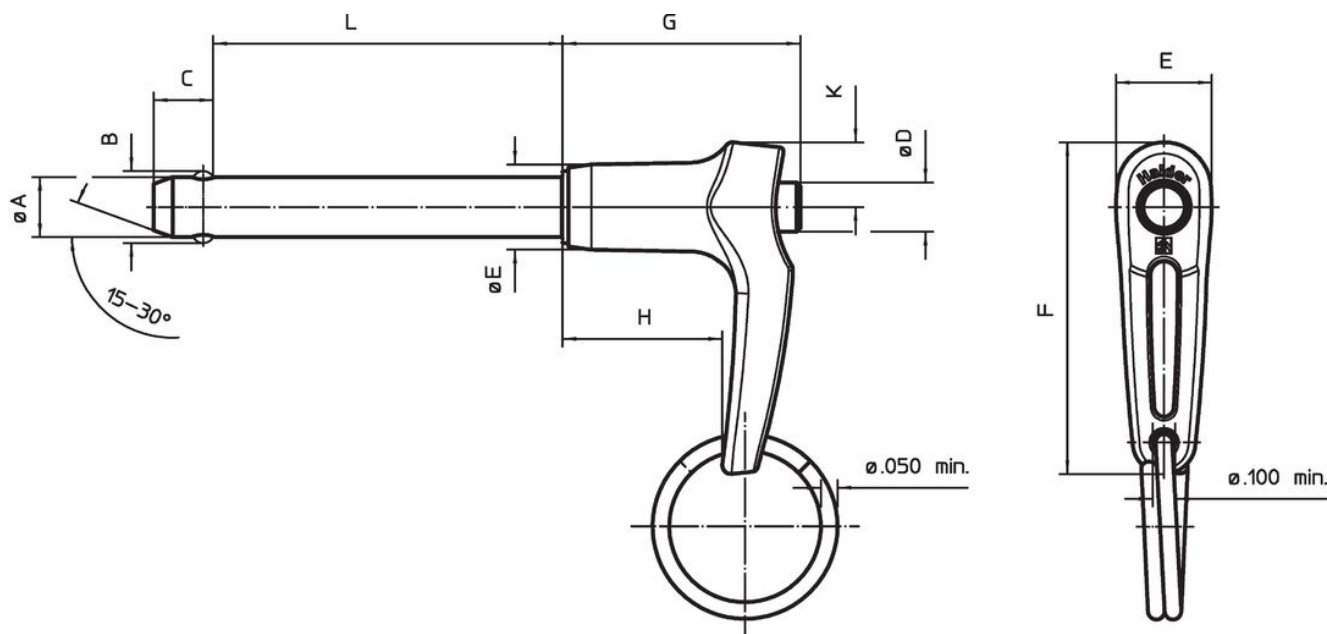
### 更なる情報

#### 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ので、お問合せ下さい。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<br>プ長さ<br>L<br>+0,02<br>0 | 寸法          |                 |           |           |           |           |           |           | 取付穴<br>max. | 二面せ<br>ん断強度<br>min. | min. max. |     |      | 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. | K<br>max. |             |                     |           |     |      |                                |          |
| [インチ]    | [イ<br>ンチ] | [イ<br>ンチ] | [インチ]                         | [インチ]       |                 |           |           |           |           |           |           | [インチ]       | [lbf]               | [°F]      |     | [g]  |                                |          |
| 3/8      | 0,372     | 0,3735    | 1,8                           | 0,44        | 0,365           | 0,39      | 0,625     | 2,03      | 1,45      | 0,85      | 0,39      | 0,379       | 20.700              | -65       | 200 | 56,1 | MS17986C618 /<br>NAS1336A5C18D | 4212.D18 |

## 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。