

## Čepy s kuličkami • jednočinné - dle NAS / MS17986

4212.F48



### Popis produktu

Čepy s kuličkami dle MS17986 / NAS1333-1343 se používají k rychlé fixaci, aretaci, přestavení, výměně a zajištění. Rychlá a snadná možnost uvolnění pro často opakovaná spojení.

Čepy s kuličkami (Quick Release Pins) jsou vyrobeny podle letecké normy MS / NAS a testovány podle NAS 1332.

Povrchová úprava:

- Všechny díly z nerez jsou pasivované podle AMS2700
- Všechny díly z eloxovaného hliníku podle MIL-A-8625

Tepelná úprava:

- Pouzdro: Rc. 40 min. (AMS2759, podmínka H900)
- Šroub: Rc. 40 min. (AMS2759, podmínka H900)
- Koule: Rc. 58-62 min. (AMS2759)

### Materiál

#### Pouzdro

- Nerez, tvrzená, pasivovaná - CRES 17-4PH (specifikace AMS5643)

#### Šroub

- Nerez, tvrzená, pasivovaná - CRES 17-4PH (specifikace AMS5643)

#### Pružina

- Nerez, pasivovaná - CRES 302 (specifikace ASTM-A-313)

#### Držadlo

- Hliník, černá, elox - Slitina hliníku 380 (specifikace ASTM B85/B85)

#### Upevňovací kroužek

- Nerez, pasivovaná - CRES 302 (specifikace ASTM A-313/A313M)

#### Tlačítko

- Nerez, pasivovaná - CRES 303 (specifikace ASTM A484/484M)

#### Kulička

- Nerez, tvrzená, pasivovaná - CRES 440C (specifikace AMS5630)

### Obsluha

Čepy s kuličkami, jednočinné samosvorné. Stisknutím tlačítka se kuličky odblokuje.

### Další informace

#### Poznámky

Všechny další rozměry jsou k dispozici na vyžádání.

Jiné kombinace rozměrů a délek, které zde nejsou uvedeny a které odpovídají normě, lze vyrobit na přání zákazníka.



Nestandardní provedení dle poptávky.

- Tento produkt je vyroben v palcových mírách.

### Výkres s rozměry



## Informace pro objednání

| Jmenovitý<br>průměr<br>A | A<br>min. | A<br>max. | Upínací<br>délka<br>L<br>+0,02<br>0 | Rozměry |             |                 |           |           |           |           |           | Montážní<br>otvor<br>max. | Pevnost<br>ve stříhu,<br>ve dvou<br>průřezích<br>min. | <br>min. max. |         | <br>[g] | Standardní<br>popis            | Obj. č.  |
|--------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------|---------|-------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|---|--|---------|--|--------------------------------|----------|
|                          | [palec]   | [palec]   |                                     | [palec] | 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.  | [palec] |  |                                |          |
| 1/2                      | 0,497     | 0,4985    | 4,8                                 | 0,594   | 0,46        | 0,565           | 0,8       | 2,36      | 1,6       | 0,85      | 0,5       | 0,505                     | 36.900  | -65  | 200     | 168  | MS17986C848 /<br>NAS1338A5C48D | 4212.F48 |

## 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 23.01.2024.

### 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.