

## Kullåspinnar • enkelverkande - i enlighet med NAS / MS17987

4213.A11



## Produktbeskrivning

Kullåspinnar enligt MS17987 / NAS1333-1343 används för snabb fäste, låsning, justering, ändring och säkring. Snabb och enkel upplåsning för upprepade sammanfogningar. Kullåspinnar tillverkas enligt luftfartsstandard MS / NAS och testad enligt NAS 1332.

Ytbehandling:

- Alla delar av rostfritt stål är passiverade enligt AMS2700

Värmebehandling:

- Hylsa: Rc. 40 min (AMS2759, Condition H900)
- Bult: Rc. 40 min (AMS2759, Condition H900)
- Kula: Rc. 58 - 62 min (AMS2759)

## Material

## Kropp

- Rostfritt stål, utskiljningshärdat, passiverat - CRES 17-4PH (specifikation AMS5643)

## Bult

- Rostfritt stål, utskiljningshärdat, passiverat - CRES 17-4PH (specifikation AMS5643)

## Fjäder

- Rostfritt stål, passiverat - CRES 302 (specifikation ASTM-A-313)

## Handtag

- Rostfritt stål, passiverat - CRES 17-4PH (specifikation AMS5643)

## Nyckelring

- Rostfritt stål, passiverat - CRES 302 (specifikation ASTM A-313/A313M)

## Tryckknapp

- Rostfritt stål, passiverat - CRES 303 (specifikation ASTM A484/484M)

## Kula

- Rostfritt stål, utskiljningshärdat, passiverat - CRES 440C (specifikation AMS5630)

## Drift

Kullåsbultar, enkelverkande är självlåsande. Kulorna låses upp genom att trycka på knappen.

## Mer information

## Not

Alla ytterligare dimensioner är tillgängliga på förfrågan.

Other diameter / length combinations not listed which comply with the standard can be produced at short notice on customer request. Specialutförande på begäran.

- Denna produkt är tillverkad i TUM dimensioner.

## Ritning



## Orderinformation

| Nominell diameter<br>A | A     |        | Spännlängd<br>L<br>+0,02<br>0 | Dimension   |                 |           |           |           |           |           |           | Lokalisering<br>hål<br>max.<br>[tum] | Skjuvmotstånd<br>dubbel<br>min.<br>[lbf] | Temperatur |      | Standard<br>description<br>[g] | Art.nr.                        |          |
|------------------------|-------|--------|-------------------------------|-------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------------|--|------------|------|--------------------------------|--------------------------------|----------|
|                        | min.  | max.   |                               | B<br>±0,005 | C<br>0<br>-0,04 | D<br>max. | E<br>max. | F<br>min. | G<br>max. | H<br>min. | J<br>min. |                                      |  | min.       | max. |                                |                                |          |
| 3/16                   | 0,187 | 0,1885 | 1,1                           | 0,22        | 0,26            | 0,31      | 0,53      | 1,06      | 1,45      | 0,73      | 0,08      | 0,194                                | 5.150                                    | -65        | 200  | 22,8                           | MS17987C311 /<br>NAS1333C6C11D | 4213.A11 |

## Överensstämmelse

## RoHS-kompatibel

Överensstämmer med direktiv 2011/65/EU och direktiv 2015/863

## Innehåller inte SVHC-ämnen

Inga SVHC-ämnen med mer än 0,1 % w/w - SVHC-lista [REACH] per 23.01.2024.

## Innehåller inte ämnen i proposition 65

Inga Proposition 65-ämnen inkluderade  
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

## Fri från konfliktmineraler

Denna produkt innehåller inga ämnen betecknade som konfliktmineraler" såsom tantal, tenn, guld eller volfram från Demokratiska republiken Kongo eller angränsande länder."