Kugelsperrbolzen • einfach wirkend - nach NAS / MS17987

4213.C26

Produktbeschreibung

Kugelsperrbolzen nach MS17987 / NAS1333-1343 werden zum raschen Fixieren, Arretieren, Verstellen, Wechseln und Sichern eingesetzt. Schnell und einfach lösbar für häufig wiederholende Verbindungen.
Die Kugelsperrbolzen (Quick Release Pins / Ball Lock Pins) sind nach Luftfahrtnorm MS / NAS gefertigt und nach NAS 1332 geprüft.
Oberflächenbehandlung:
- Alle Teile aus rostfreiem Stahl passiviert gemäß AMS2700

Wärmebehandlung:
- Hülse: Rc. 40 min. (AMS2759, Condition H900)
- Bolzen: Rc. 40 min. (AMS2759, Condition H900)
- Kugel: Rc. 58-62 min. (AMS2759)

Werkstoff

Hülse
- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert - CRES 17-4PH (Spezifikation AMS5643)

Bolzen
- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert - CRES 17-4PH (Spezifikation AMS5643)

Feder
- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 302 (Spezifikation ASTM-A-313)

Griff
- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 17-4PH (Spezifikation AMS5643)

Schlüsselring
- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 302 (Spezifikation ASTM A-313/A313M)

Druckknopf
- Rostfreier Stahl, passiviert - CRES 303 (Spezifikation ASTM A484/484M)

Kugel
- Rostfreier Stahl, ausscheidungsgehärtet, passiviert - CRES 440C (Spezifikation AMS5630)

Bedienung

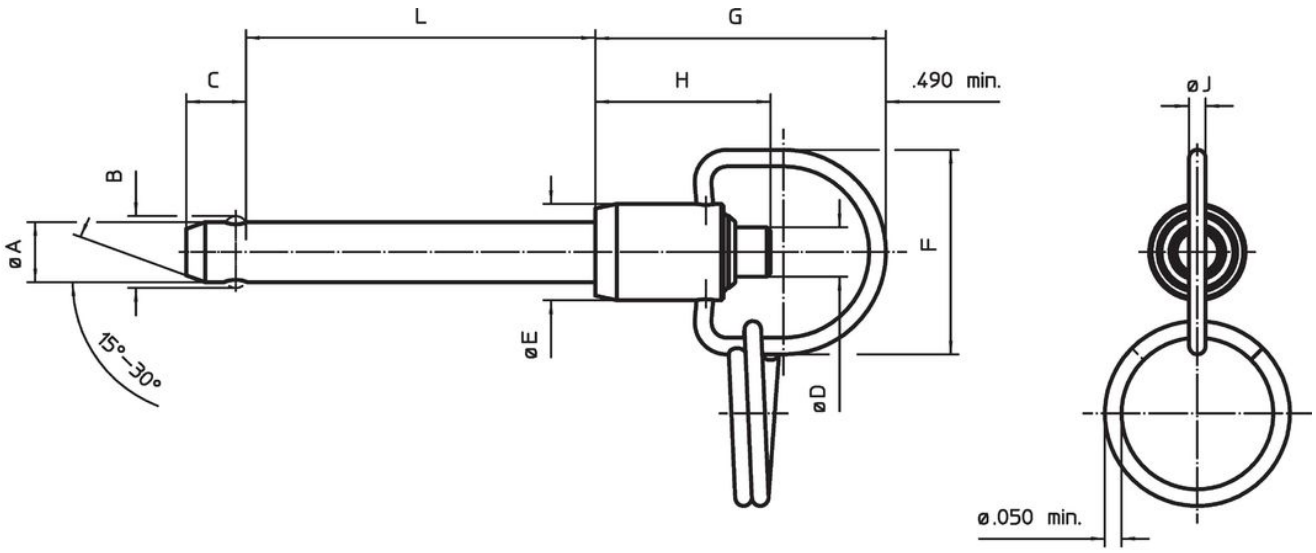
Kugelsperrbolzen, einfach wirkend sind selbstsichernd. Durch Drücken des Knopfes werden die Kugeln entriegelt.

Weiterführende Informationen

Hinweise

Alle weiteren Maßangaben erhalten Sie auf Anfrage.
Weitere nicht aufgeführte Durchmesser-/Längen-Kombinationen, die der Norm entsprechen, können auf Kundenwunsch kurzfristig produziert werden.
Sonderausführung auf Anfrage.
- Dieses Produkt ist in INCH-Abmessungen gefertigt.

Maßzeichnung



Bestellinformationen

Abmessungen												Aufnahme-bohrung max.	Scherfestigkeit zweischnittig min.	min.	max.		Norm-bezeichnung	Art.-Nr.
Nenndurch-messer A	**A** min.	**A** max.	**Klemm-länge L** +0,02 0	**B** ±0,005	**C** 0 -0,04	**D** max.	**E** max.	**F** min.	**G** max.	**H** min.	**J** min.							
[in]												**[in]**	**[lbf]**	**[°F]**		**[g]**		
5/16	0,3095	0,311	**2,6**	0,375	0,33	0,31	0,59	1,06	1,65	0,83	0,08	0,3165	14.400	-65	200	46,9	MS17987C526 / NAS1335C6C26D	4213.C26

Compliance

RoHS-konform
Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

Enthält keine SVHC-Stoffe
Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 23.01.2024.

Enthält keine Proposition 65 Stoffe
Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.
https://www.P65Warnings.ca.gov/

Frei von Konfliktmineralien
Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.