

Steckverschraubung QS-V0-1/4-12

Teilenummer: 160505

FESTO

Außengewinde mit Außensechskant.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Standard
Nennweite	8,5 mm
Brandprüfung Werkstoff	UL94 V-0 (Gehäuse) UL94 V-0 (Lösering)
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Beschichtung
Bauform	Gerade Form
Gebindegröße	1
Konstruktiver Aufbau	Push-Pull-Prinzip
Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich	-0,095 ... 1 MPa -0,95 ... 10 bar -13,775 ... 145 psi
Hinweis zum Betriebsdruck	Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Wasser (flüssig, eisfrei)
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Nenn-Anziehdrehmoment	9 Nm
Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment	± 20 %
Produktgewicht	28 g
Befestigungsart	Außensechskant SW21
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde R1/4
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 12 mm
Farbe Lösering	schwarz
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PBT
Werkstoff Lösering	PBT
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei Messing