

# Steckverschraubung QS-V0-G1/4-12

Teilenummer: 186319

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	Dichtring
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	30 g
Befestigungsart	Außensechskant SW21
Pneumatischer Anschluss 1	Außengewinde G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	für Schlauch Außendurchmesser 12 mm
Farbe Lösering	schwarz
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PBT
Werkstoff Gewindedichtung	Aluminium PBT
Werkstoff Lösering	PBT
Werkstoff Schlauchdichtung	NBR
Werkstoff Schlauchklemmsegment	hochlegierter Stahl rostfrei Messing