

# Steckverschraubung von FESTO

## QS-V0-1/4-12

Festo-Teilenummer: 160505



**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

Steckverschraubung schweißspritzresistent

Steckverschraubung QS-V0-1/4-12 Außengewinde mit Außensechskant. Baugröße=Standard, Nennweite=8,5 mm, Brandprüfung Werkstoff>(\* UL94 V-0 (Gehäuse), \* UL94 V-0 (Lösering)), Dichtungsart am Einschraubzapfen=Beschichtung, Konstruktiver Aufbau=Push-Pull-Prinzip

### Datenblatt

| Merkmal                                    | Eigenschaft                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                                                                                          |
| Nennweite                                  | 8.5 mm                                                                                                                            |
| Brandprüfung Werkstoff                     | UL94 V-0 (Gehäuse)<br>UL94 V-0 (Lösering)                                                                                         |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Beschichtung                                                                                                                      |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                                                                                                 |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.95 bar ... 10 bar                                                                                                              |
| Maritime Klassifizierung                   | siehe Zertifikat                                                                                                                  |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Wasser gemäß Herstellererklärung unter <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich                                                                                                           |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                                                                                |
| Umgebungstemperatur                        | 0 °C ... 60 °C                                                                                                                    |
| Produktgewicht                             | 28 g                                                                                                                              |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | R1/4                                                                                                                              |

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Pneumatischer Anschluss 2  | für Schlauch Außen-Ø 12 mm |
| Farbe Lösering             | schwarz                    |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt         |
| Werkstoff-Hinweis          | RoHS konform               |
| Werkstoff Gehäuse          | PBT-verstärkt              |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.