

# Steckverschraubung von FESTO

## QS-V0-G1/2-12



Festo-Teilenummer: 186324

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

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

Steckverschraubung schweißspritzresistent

Steckverschraubung QS-V0-G1/2-12 Außengewinde mit Außensechskant. Baugröße=Standard, Nennweite=11 mm, Brandprüfung Werkstoff=(\* UL94 V-0 (Gehäuse), \* UL94 V-0 (Lösering)), Dichtungsart am Einschraubzapfen=Dichtring, Konstruktiver Aufbau=Push-Pull-Prinzip

### Datenblatt

| Merkmal                                    | Eigenschaft                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                                                                                          |
| Nennweite                                  | 8,7 mm                                                                                                                            |
| Brandprüfung Werkstoff                     | UL94 V-0 (Gehäuse)<br>UL94 V-0 (Lösering)                                                                                         |
| Dichtungsart am Einschraubzapfen           | Dichtring                                                                                                                         |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                                                                                                 |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0,95 - 10 bar                                                                                                                    |
| 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- und Steuermedium     | Geölter Betrieb möglich                                                                                                           |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                                                                                                |
| Umgebungstemperatur                        | 0 - 60 °C                                                                                                                         |
| Maritime Klassifizierung                   | siehe Zertifikat                                                                                                                  |
| Nenn-Anziehdrehmoment                      | 26 Nm                                                                                                                             |
| Toleranz zum Nenn-Anziehdrehmoment         | ± 20 %                                                                                                                            |

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Produktgewicht             | 48 g                                |
| Pneumatischer Anschluss 1  | G1/2                                |
| Pneumatischer Anschluss 2  | für Schlauch Außendurchmesser 12 mm |
| Farbe Lösering             | schwarz                             |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt                  |
| Werkstoffhinweis           | RoHS konform                        |
| Werkstoff Gehäuse          | PBT-verstärkt                       |

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