

# insteekschroefkoppeling QS-V0-G1/4-10

Artikelnummer: 186318

FESTO

Uitwendige schroefdraad met buitenzeskant.



## Informatieblad

| Kenmerk  | Waarde  |
|--|---|
| Grootte  | Standaard   |
| Nominale diameter                                | 8,5 mm  |
| Brandtest materiaal                              | UL94 V-0 (behuizing)<br>UL94 V-0 (releasing ring)                     |
| Soort dichting op de inschroeftap                | Dichtingsring   |
| Design   | Rechte vorm   |
| Aantal stuks per verpakking                      | 10  |
| Constructieve opbouw                             | Duw-trekprincipe (push/pull)  |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0,095 ... 1 MPa  |
| Werkdruk volledig temperatuurbereik              | -0,95 ... 10 bar  |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -13,775 ... 145 psi   |
| Opmerking overwerkdruk                           | Water: max. 0,6 MPa bij max. 50 °C                                    |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7::-]<br>Water (vloeibaar, ijsvrij) |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium          | Geoliede werking mogelijk   |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                 | 2 - matige corrosieweerstand  |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Omgevingstemperatuur                             | 0 ... 60 °C   |
| Nominaal aandraaimoment                          | 9 Nm  |
| Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment       | ± 20 %  |
| Productgewicht                                   | 22 g  |
| Soort bevestiging                                | Buitenzeskant SW17  |
| Pneumatische aansluiting 1                       | Uitwendige schroefdraad G1/4  |
| Pneumatische aansluiting 2                       | voor slang buitendiameter 10 mm                                       |
| Kleur van de demontagering                       | zwart   |
| Materiaal inschroeftap                           | messing vernikkeld  |
| Materiaal - opmerking                            | RoHS conform  |
| Materiaal behuizing                              | PBT   |
| Materiaal schroefdraaddichting                   | Aluminium<br>PBT  |
| Materiaal losring                                | PBT   |
| Materiaal slangdichting                          | NBR   |
| Materiaal slangklemsegment                       | hooggelegeerd staal roestvrij<br>Messing                              |