

# y-insteekschroefkoppeling QSY-3/8-12

Artikelnummer: 153146

FESTO

360° oriënteerbaar, uitwendige schroefdraad met buitenzeskant.



## Informatieblad

| Kenmerk                                          | Waarde                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grootte                                          | Standaard                                                                                                                           |
| Nominale diameter                                | 8,4 mm                                                                                                                              |
| Soort dichting op de inschroeftrap               | coating                                                                                                                             |
| Inbouwpositie                                    | willekeurig                                                                                                                         |
| Design                                           | Y-vorm                                                                                                                              |
| Aantal stuks per verpakking                      | 10                                                                                                                                  |
| Constructieve opbouw                             | Duw-trekprincipe (push/pull)                                                                                                        |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -0,095 ... 0,6 MPa                                                                                                                  |
| Werkdruk volledig temperatuurbereik              | -0,95 ... 6 bar                                                                                                                     |
| Bedrijfsdruk van het volledige temperatuurbereik | -13,775 ... 87 psi                                                                                                                  |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -0,095 ... 1,4 MPa                                                                                                                  |
| Temperatuurafhankelijke werkdruk                 | -0,95 ... 14 bar                                                                                                                    |
| Temperatuurafhankelijke bedrijfsdruk             | -13,775 ... 203 psi                                                                                                                 |
| Maritieme classificatie                          | zie certificaat                                                                                                                     |
| Bedrijfsmedium                                   | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-]<br>Water volgens fabrikantenverklaring op <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium          | Geoliede werking mogelijk                                                                                                           |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                 | 1 - lage corrosieweerstand                                                                                                          |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                   |
| Omgevingstemperatuur                             | -10 ... 80 °C                                                                                                                       |
| Nominaal aandraaimoment                          | 15,5 Nm                                                                                                                             |
| Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment       | ± 20 %                                                                                                                              |
| Productgewicht                                   | 51 g                                                                                                                                |
| Aantal uitgangen                                 | 2                                                                                                                                   |
| Aantal toevoerleidingen                          | 1                                                                                                                                   |
| Soort bevestiging                                | Buitenzeskant SW21                                                                                                                  |
| Pneumatische aansluiting 1                       | Uitwendige schroefdraad R3/8                                                                                                        |
| Pneumatische aansluiting 2                       | voor slang buitendiameter 12 mm                                                                                                     |
| Kleur van de demontagering                       | blauw                                                                                                                               |
| Materiaal - opmerking                            | RoHS conform                                                                                                                        |
| Materiaal behuizing                              | PBT                                                                                                                                 |
| Materiaal losring                                | POM                                                                                                                                 |
| Materiaal slangdichting                          | NBR                                                                                                                                 |
| Materiaal slangklemsegment                       | hooggelegeerd staal roestvrij                                                                                                       |