

## Steckverschraubung CRQS-1/8-6 - Festo 162862

Artikel-Nr. FES-162862

Hersteller Festo

EAN 4052568036652

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen.

### TECHNISCHE DATEN

|                                    |                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------|
| Bauart                             | Push-Pull-Prinzip                            |
| Baugröße BG                        | Standard                                     |
| Einbaulage                         | beliebig                                     |
| Gewicht                            | 0.011 kg                                     |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung |
| Medium                             | Druckluft, Wasser                            |
| Nennweite DN [mm]                  | 4,1                                          |
| Pneumatischer Anschluss            | R1/8                                         |
| Positionserkennung                 | Nein                                         |
| Serie                              | CRQS                                         |
| Temperatur (max.)                  | 120                                          |
| Werkstoff                          | Edelstahl                                    |
| Zolltarifnummer                    | 73072910                                     |



### NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010

### BESCHREIBUNG

Verschraubung bzw. Leitungselement von Festo für schnelle, dichte und druckfeste Druckluftverbindungen. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

|                                                  |                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                         | Standard                                                                                                                              |
| Nennweite [mm]                                   | 4,1                                                                                                                                   |
| Einbaulage                                       | beliebig                                                                                                                              |
| Bauform                                          | gerade Form                                                                                                                           |
| Gebindegröße                                     | 1                                                                                                                                     |
| Konstruktiver Aufbau                             | Push-Pull-Prinzip                                                                                                                     |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich [bar] | -0,95 bis 10                                                                                                                          |
| Maritime Klassifizierung                         | siehe Zertifikat                                                                                                                      |
| Betriebsmedium                                   | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br><br>Wasser gemäß Herstellererklärung unter <a href="http://www.festo.com">www.festo.com</a> |

**esd.equipment**

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

[shop@esd-equipment.com](mailto:shop@esd-equipment.com)
**esd.equipment**

Seite 1/2

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich                      |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK     | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung |
| Lebensmitteltauglichkeit               | siehe erweiterte Werkstoffinformation        |
| Umgebungstemperatur [°C]               | -15 bis 120                                  |
| Produktgewicht [g]                     | 9,9                                          |
| Verwendbare Leitungen                  | PFAN                                         |
| Pneumatischer Anschluss 1              | Außengewinde R1/8                            |
| Pneumatischer Anschluss 2              | für Schlauch Außendurchmesser 6 mm           |
| Werkstoffhinweis                       | RoHS konform                                 |
| Werkstoff Gehäuse                      | hochlegierter Stahl rostfrei                 |
| Werkstoff Lösering                     | hochlegierter Stahl rostfrei                 |
| Werkstoff Schlauchdichtung             | FPM                                          |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment         | hochlegierter Stahl rostfrei                 |
| Befestigungsart                        | Außensechskant SW12                          |