

# Schott-Steckverbindung CRQSS-4

Teilenummer: 164210

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                                                |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                   | Standard                                                            |
| Nennweite                                  | 2.4 mm                                                              |
| Einbaulage                                 | beliebig                                                            |
| Bauform                                    | Schott                                                              |
| Gebindegröße                               | 1                                                                   |
| Konstruktiver Aufbau                       | Push-Pull-Prinzip                                                   |
| Betriebsdruck kompletter Temperaturbereich | -0.095 MPa...1 MPa<br>-0.95 bar...10 bar<br>-13.775 psi...145 psi   |
| Hinweis zum Betriebsdruck                  | Wasser: max. 0,6 MPa bei max. 50 °C                                 |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Wasser (flüssig, eisfrei) |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich                                             |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung                        |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Lebensmitteltauglichkeit                   | siehe erweiterte Werkstoffinformation                               |
| Umgebungstemperatur                        | -15 °C...120 °C                                                     |
| Produktgewicht                             | 19 g                                                                |
| Verwendbare Leitungen                      | PFAN                                                                |
| Pneumatischer Anschluss 1                  | für Schlauch Außen-Ø 4 mm                                           |
| Pneumatischer Anschluss 2                  | für Schlauch Außen-Ø 4 mm                                           |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform                                                        |
| Werkstoff Gehäuse                          | hochlegierter Stahl rostfrei                                        |
| Werkstoff Lösering                         | hochlegierter Stahl rostfrei                                        |
| Werkstoff Mutter                           | hochlegierter Stahl rostfrei                                        |
| Werkstoff Schlauchdichtung                 | FPM                                                                 |
| Werkstoff Schlauchklemmsegment             | hochlegierter Stahl rostfrei                                        |
| Werkstoff Stützring                        | hochlegierter Stahl rostfrei                                        |