

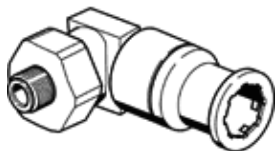
# l-insteekschroefkoppeling

## CRQSL-M5-4

Artikelnummer: 162870

FESTO

360° oriënteerbaar, uitwendige schroefdraad met buitenzeskant.



## Informatieblad

| Kenmerk  | Waarde   |
|--|--|
| Grootte  | Standaard  |
| Nominale diameter                                | 2 mm   |
| Soort dichting op de inschroeftap                | Dichtingsring  |
| Inbouwpositie                                    | willekeurig  |
| Design   | L-vorm   |
| Aantal stuks per verpakking                      | 1  |
| 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 over werkdruk                          | 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                 | 4 - bijzonder sterke corrosieweerstand                                 |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Geschikt voor levensmiddelen                     | zie uitgebreide materiaalinformatie                                    |
| Omgevingstemperatuur                             | -15 ... 120 °C   |
| Nominaal aandraaimoment                          | 1,33 Nm  |
| Tolerantie bij nominaal aantrekdraaimoment       | ± 20 %   |
| Productgewicht                                   | 12 g   |
| Bruikbare leidingen                              | PFAN   |
| Soort bevestiging                                | Buitenzeskant SW10   |
| Pneumatische aansluiting 1                       | Uitwendige schroefdraad M5   |
| Pneumatische aansluiting 2                       | voor slang buitendiameter 4 mm   |
| Materiaal inschroeftap                           | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal - opmerking                            | RoHS conform   |
| Materiaal behuizing                              | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal schroefdraaddichting                   | FPM<br>hooggelegeerd staal roestvrij                                   |
| Materiaal losring                                | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal slangdichting                          | FPM  |
| Materiaal slangklemsegment                       | hooggelegeerd staal roestvrij  |
| Materiaal steunring                              | hooggelegeerd staal roestvrij  |