

# Raccordo a innesto a L CRQSL-M5-6

Codice prodotto: 162871

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                                                           |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensione                                                       | Standard                                                                         |
| Dimensione nominale                                              | 2 mm                                                                             |
| Tipo di guarnizione sul perno a vite                             | Anello di tenuta                                                                 |
| Posizione di montaggio                                           | Opzionale                                                                        |
| Progettazione                                                    | Forma a L                                                                        |
| Dimensioni del pacchetto                                         | 1                                                                                |
| Design                                                           | Principio push-pull                                                              |
| Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura | -0.095 MPa...1 MPa<br>-13.775 psi...145 psi                                      |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...10 bar                                                               |
| Nota sulla pressione operativa                                   | Acqua: max 0,6 MPa a max 50 °C                                                   |
| Fluido di lavoro                                                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:::]<br>Acqua (liquida, senza ghiaccio) |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                      | Funzionamento lubrificato possibile                                              |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                         | 4 - Estrema sollecitazione da corrosione                                         |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                                                |
| Adatto per l'uso con gli alimenti                                | Vedere le informazioni avanzate sul materiale                                    |
| Temperatura ambiente                                             | -15 °C...120 °C                                                                  |
| Coppia nominale                                                  | 1.33 Nm                                                                          |
| Tolleranza della coppia di serraggio nominale                    | ± 20%                                                                            |
| Peso prodotto                                                    | 18 g                                                                             |
| Cavi adatti                                                      | PFAN                                                                             |
| Tipo di montaggio                                                | Esagono esterno, dimensione 12 mm                                                |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                 | Filetto maschio M5                                                               |
| Collegamento pneumatico, porta 2                                 | Per diametro esterno della tubazione di 6 mm                                     |
| Materiale del perno a vite                                       | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                        |
| Materiale corpo                                                  | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                |
| Materiale guarnizione filetto                                    | FPM<br>Acciaio inossidabile fortemente legato                                    |
| Materiale anello di smontaggio                                   | Acciaio inossidabile ad alta lega                                                |
| Materiale della guarnizione del tubo                             | FPM                                                                              |

| Caratteristica                        | Valore                                 |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Materiale tubo elemento di bloccaggio | Acciaio inossidabile ad alta lega      |
| Materiale anello di supporto          | Acciaio inossidabile fortemente legato |