

# Raccordo a innesto a L, orientabile QSRL-G3/8-8

Codice prodotto: 186290

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                         |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Dimensione                                                       | Standard                                       |
| Dimensione nominale                                              | 4.6 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...0.6 MPa<br>-13.775 psi...87 psi   |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...6 bar                              |
| Pressione d'esercizio in funzione della temperatura              | -0.095 MPa...1.4 MPa<br>-13.775 psi...203 psi  |
| Pressione operativa in funzione della temperatura                | -0.95 bar...14 bar                             |
| Velocità di rotazione max.                                       | 400 1/min                                      |
| Fluido di lavoro                                                 | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo                      | Funzionamento lubrificato possibile            |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                         | 1 - Bassa corrosione o sollecitazione          |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B1/B2-L                              |
| Temperatura ambiente                                             | 0 °C...60 °C                                   |
| Coppia radiale max.                                              | 0.015 Nm                                       |
| Coppia nominale                                                  | 15.5 Nm                                        |
| Tolleranza della coppia di serraggio nominale                    | ± 20%                                          |
| Peso prodotto                                                    | 41 g                                           |
| Tipo di montaggio                                                | Esagono esterno SW19                           |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                 | Filetto maschio G3/8                           |
| Collegamento pneumatico, porta 2                                 | Per diametro esterno della tubazione di 8 mm   |
| Colore dell'anello di rilascio                                   | Blu                                            |
| Materiale del perno a vite                                       | Ottone nichelato                               |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)      |
| Materiale corpo                                                  | PBT                                            |
| Materiale anello di smontaggio                                   | POM                                            |
| Materiale della guarnizione del tubo                             | NBR                                            |

| Caratteristica                        | Valore                            |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Materiale tubo elemento di bloccaggio | Acciaio inossidabile ad alta lega |