

# Raccordo a innesto a L NPQH-L-G14-Q10-P10

Codice prodotto: 578285

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                   | Valore                                                                            |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensione                                                       | Standard                                                                          |
| Dimensione nominale                                              | 8 mm                                                                              |
| Profondità di inserimento del tubo                               | 18.3 mm                                                                           |
| Tipo di guarnizione sul perno a vite                             | Anello di tenuta                                                                  |
| Posizione di montaggio                                           | Opzionale                                                                         |
| Progettazione                                                    | Forma a L                                                                         |
| Dimensioni del pacchetto                                         | 10                                                                                |
| Design                                                           | Principio push-pull                                                               |
| Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura | -0.095 MPa...2 MPa<br>-13.775 psi...290 psi                                       |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura   | -0.95 bar...20 bar                                                                |
| Nota sulla pressione operativa                                   | Acqua: max. 0,6 MPa a 0 - 50 °C                                                   |
| Autorità che rilascia il certificato                             | NSF C0523185                                                                      |
| 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                         | 3 - stress da corrosione elevato                                                  |
| Conformità PWIS                                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                                                 |
| Classe camera bianca                                             | Classe 4 secondo ISO 14644-1                                                      |
| Adatto per l'uso con gli alimenti                                | Vedasi Descrizione di conformità<br>NSF/ANSI 169                                  |
| Temperatura ambiente                                             | 0 °C...150 °C                                                                     |
| Coppia nominale                                                  | 7.5 Nm                                                                            |
| Tolleranza della coppia di serraggio nominale                    | ± 20%                                                                             |
| Peso prodotto                                                    | 33.1 g                                                                            |
| Tipo di montaggio                                                | Esagono esterno SW16                                                              |
| Collegamento pneumatico, porta 1                                 | Filetto maschio G1/4                                                              |
| Collegamento pneumatico, porta 2                                 | Per diametro esterno della tubazione di 10 mm                                     |
| Nota sui materiali                                               | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)                                         |
| Materiale corpo                                                  | Ottone, nichelato chimicamente                                                    |
| Materiale guarnizione filetto                                    | FPM                                                                               |
| Materiale anello di tenuta                                       | PEI                                                                               |

| Caratteristica                        | Valore                            |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Materiale anello di smontaggio        | Ottone nichelato chimicamente     |
| Materiale della guarnizione del tubo  | FPM                               |
| Materiale tubo elemento di bloccaggio | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale anello di supporto          | PEI                               |