

Raccordo a innesto NPQR-L-G12-Q12

Codice prodotto: 8085688

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|--|
| Dimensione | Standard |
| Dimensione nominale | 10 mm |
| Profondità di inserimento del tubo | 17.4 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...1.6 MPa -13.775 psi...232 psi |
| Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura | -0.95 bar...16 bar |
| Nota sulla pressione operativa | Water: max. 0.7 MPa at 0 - 80 °C |
| Autorità che rilascia il certificato | NSF C0556009 |
| Fluido di lavoro | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] 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-B2-L |
| Idoneità per la produzione di batterie agli ioni di litio | I metalli con una frazione massica di rame, zinco o nichel superiore al 1% sono esclusi dall'uso. Sono esclusi il nichel negli acciai, superfici nichelate chimicamente, i circuiti stampati, i cavi, i connettori a innesto elettrici e le bobine |
| Classe camera bianca | Classe 4 secondo ISO 14644-1 |
| Adatto per l'uso con gli alimenti | Vedasi Descrizione di conformità NSF/ANSI 169 |
| Temperatura ambiente | -20 °C...150 °C |
| Coppia nominale | 9 Nm |
| Tolleranza della coppia di serraggio nominale | ± 20% |
| Peso prodotto | 73.2 g |
| Tipo di montaggio | External hexagon, A/F 25 mm |
| Collegamento pneumatico, porta 1 | Filetto maschio G1/2 |

| Caratteristica | Valore |
|---------------------------------------|---|
| Collegamento pneumatico, porta 2 | Per diametro esterno tubazione di 12 mm |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale corpo | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale guarnizione filetto | FPM |
| Materiale anello di tenuta | acciaio inossidabile fortemente legato |
| Materiale anello di smontaggio | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale della guarnizione del tubo | FPM |
| Materiale tubo elemento di bloccaggio | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Materiale anello di supporto | PPSU |