

Raccordo a innesto a L QSL-G1/4-12

Codice prodotto: 186351

FESTO



 General operating condition

Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	Standard
Dimensione nominale	8 mm
Profondità di inserimento del tubo	23.4 mm
Tipo di guarnizione sul tappo filettato	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 ... 0.6 MPa
Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura	-0.95 bar ... 6 bar
Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura	-13.775 psi ... 87 psi
Pressione d'esercizio in funzione della temperatura	-0.095 MPa ... 1.4 MPa
Pressione operativa in funzione della temperatura	-0.95 bar ... 14 bar
Pressione d'esercizio in funzione della temperatura	-13.775 psi ... 203 psi
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:-:-] Acqua (liquida, senza ghiaccio)
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Funzionamento lubrificato possibile Acqua: filettatura G possibile solo con anello di tenuta tipo OL come accessorio supplementare
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - Bassa corrosione o sollecitazione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ambiente	-10 °C ... 80 °C
Coppia nominale	9 Nm
Tolleranza della coppia di serraggio nominale	± 20%
Peso prodotto	29 g
Tipo di montaggio	Esagono esterno, dimensione 17 mm
Collegamento pneumatico, porta 1	Filetto maschio G1/4
Collegamento pneumatico, porta 2	Per diametro esterno tubazione di 12 mm
Colore dell'anello di rilascio	Blu
Materiale del tappo filettato	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
Materiale tubo elemento di bloccaggio	Acciaio inossidabile ad alta lega