

# Raccordo a innesto a Y QSY-G1/8-6

Codice prodotto: 186180

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	Standard
Dimensione nominale	4.2 mm
Tipo di guarnizione sul perno a vite	Anello di tenuta
Posizione di montaggio	Opzionale
Progettazione	Forma a Y
Dimensioni del pacchetto	10
Design	Principio push-pull
Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura	-0.095 MPa...0.6 MPa -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 -13.775 psi...203 psi
Pressione operativa in funzione della temperatura	-0.95 bar...14 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:-:-] 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
Classe camera bianca	Classe 4 secondo ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-10 °C...80 °C
Coppia nominale	5.4 Nm
Tolleranza della coppia di serraggio nominale	± 20%
Peso prodotto	17 g
Numero di uscite	2
Numero di linee di alimentazione	1
Tipo di montaggio	Esagono esterno SW13
Collegamento pneumatico, porta 1	Filetto maschio G1/8
Collegamento pneumatico, porta 2	Per diametro esterno della tubazione di 6 mm
Colore dell'anello di rilascio	Blu
Materiale del perno a vite	Ottone nichelato

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
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