

Raccordo a innesto, autobloccante QSK-G1/4-10

Codice prodotto: 186300

FESTO



 General operating condition

Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	Standard
Dimensione nominale	4.8 mm
Tipo di tubo omologato	PAN- PAN-MF- PAN-R- PAN-VO- PEN- PFAN- PLN- PTFEN- PUN- PUN-CM- PUN-DUO- PUN-H- PUN-H-DUO- PUN-S- PUN-S-DUO- PUN-VO-
Profondità di inserimento del tubo	24.7 mm
Tipo di guarnizione sul tappo filettato	Anello di tenuta
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Progettazione	Forma dritta
Dimensioni del pacchetto	1
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
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	-10 °C ... 80 °C
Coppia nominale	9 Nm
Tolleranza della coppia di serraggio nominale	± 20%
Peso prodotto	33 g
Tipo di montaggio	Esagono esterno SW17
Collegamento pneumatico, porta 1	Filetto maschio G1/4

Caratteristica	Valore
Collegamento pneumatico, porta 2	Per diametro esterno della tubazione di 10 mm
Colore dell'anello di rilascio	Blu
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	Ottone nichelato
Materiale anello di smontaggio	POM
Materiale della guarnizione del tubo	Gomma nitrilica
Materiale tubo elemento di bloccaggio	Acciaio inossidabile altolegato