

Raccordo a innesto NPQE-L-R14-Q6-F1A-P10

Codice prodotto: 8158783

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	Standard
Dimensione nominale	4 mm
Tipo di guarnizione sul tappo filettato	Rivestimento
Posizione di montaggio	Opzionale
Progettazione	Forma a L
Dimensioni del pacchetto	10
Design	Principio push-pull
Varianti	Metalli con rame, zinco o nichel come costituente principale sono esclusi dall'uso. Le eccezioni sono il nichel nell'acciaio, le superfici nichelate chimicamente, i circuiti stampati, i cavi, i connettori a innesto elettrici e le bobine.
Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura	-0.095 MPa...0.8 MPa -13.775 psi...116 psi
Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura	-0.95 bar...8 bar
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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 zona III
Idoneità per la produzione di batterie agli ioni di litio	Adatto alla produzione di batterie con valori ridotti di Cu/Zn/Ni (F1a)
Idoneità della camera bianca, misurata in base a ISO 14644-14	Classe 4 secondo ISO 14644-1
Temperatura ambiente	-5 °C...60 °C
Peso prodotto	13.57 g
Tipo di montaggio	Esagono esterno, dimensione 14 mm
Collegamento pneumatico, porta 1	Filetto maschio R1/4
Collegamento pneumatico, porta 2	Per diametro esterno della tubazione di 6 mm
Colore dell'anello di rilascio	Blu
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale corpo	PBT Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale guarnizione filetto	PTFE
Materiale anello di smontaggio	POM
Materiale della guarnizione del tubo	NBR
Materiale tubo elemento di bloccaggio	Acciaio inossidabile ad alta lega

