



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	Standard
Profondità di inserimento del tubo	22.5 mm
Posizione di montaggio	Opzionale
Progettazione	Forma a Y
Dimensioni del pacchetto	1
Design	Principio push-pull
Pressione d'esercizio entro l'intervallo completo di temperatura	-0.095 MPa1.6 MPa -13.775 psi232 psi
Pressione operativa entro l'intervallo completo di temperatura	-0.95 bar16 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 °C150 °C
Peso prodotto	106.4 g
Collegamento pneumatico, porta 1	Per diametro esterno tubazione di 12 mm
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 anello di tenuta	acciaio inossidabile fortemente legato
Materiale anello di smontaggio	Acciaio inossidabile ad alta lega

Caratteristica	Valore
Materiale della guarnizione del tubo	FPM
Materiale tubo elemento di bloccaggio	Acciaio inossidabile ad alta lega
Materiale anello di supporto	PPSU