

Generatore di vuoto VN-10-H-T3-PI4-VI4-RO1-A

Codice prodotto: 532642

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione nominale, ugello Laval	0.95 mm
Dimensioni griglia	14 mm
Design del silenziatore	Aperto
Posizione di montaggio	Opzionale
Caratteristiche espulsore	Standard Pressione negativa elevata
Funzione integrata	Valvola a impulso di espulsione, pneumatica Silenziatore aperto
Design	Forma a T
Pressione d'esercizio per la massima portata d'aspirazione	3 bar
Pressione di lavoro	1 bar...8 bar
Pressione di lavoro per il massimo vuoto	3.5 bar
Vuoto massimo	93 %
Pressione di lavoro nominale	6 bar
Portata massima di aspirazione a pressione atmosferica	21.8 l/min
Tempo di alimentazione dell'aria alla pressione nominale di esercizio	0.96 s
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Funzionamento lubrificato non possibile
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	0 °C...60 °C
Pulizia/purificazione raccomandate	Acqua saponata
Livello sonoro della pressione alla pressione nominale di lavoro	71 dB(A)
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Coppia di serraggio max.	0.5 Nm
Peso prodotto	50 g
Tipo di montaggio	Con foro passante Con guida DIN Con accessori
Collegamento pneumatico, porta 1	G1/8
Collegamento pneumatico, porta 3	Silenziatore aperto
Attacco vuoto	G1/8

Caratteristica	Valore
Materiale filetto di collegamento	Lega di alluminio forgiato anodizzato
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale ugello ricevitore	POM
Materiale corpo	Rinforzato con PA Rinforzato con POM
Materiale silenziatore	PE
Materiale viti	Acciaio
Materiale ugello unità trasmittente	Lega di alluminio battuto