

# Ventil pneumatic VL-5/3E-1/8-B1

Cod: 173177

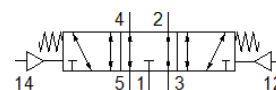
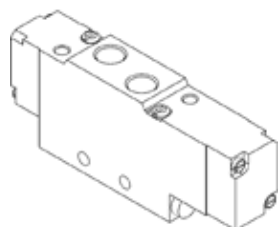
Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

ventil 5/3, cu centru exhaustat

Acest produs este adecvat pentru operarea cu vacuum.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/3 centru exhaustat
tip de actionare	pneumatic
Latime	17,8 mm
Debit nominal	350 l/min
presiune de operare	-0,9 ... 10 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arcuri mecanice
Aprobare	UL - Recognized (OL)
Deschidere nominala	5 mm
Marimea ramei	18 mm
Functie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	fara
Tip de comanda	direct
Alimentare cu aer a pilotului	extern
directie de curgere	reversibil
Suprapunere	acoperire pozitiva
Presiune de comanda	3 ... 8 bar
valoare b	0,5
Valoare C	1,54 l/sbar
Durata de deconectare	22 ms
Durata de conectare	6 ms
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Temperatura de depozitare	-20 ... 40 °C
Temperatura medie	-5 ... 50 °C
Nivel presiune zgomot	75 dB(A)
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Greutate produs	95 g
tip fixare	cu orificiu
Racord aer de comanda 12	M5
Racord aer de comanda 14	M5
Conexiune pneumatica 1	G1/8
Conexiune pneumatica 2	G1/8

Caracteristica	valoare
Conexiune pneumatica 3	G1/8
Conexiune pneumatica 4	G1/8
Conexiune pneumatica 5	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune