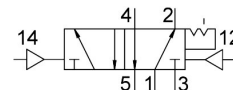


Ventil pneumatic VUWS-LT25-B52-N14

Numar piesa: 8035223

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	5/2 bistabil
Tip de actionare	pneumatic
Dimensiune ventil	26.5 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1000 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/4 NPT
Presiune de lucru	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Latimea nominala	6.6 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	fara
Tipul de comanda	direct
Alimentarea cu aer pilot	intern
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativa
Presiunea de control	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Timp de comutare	6 ms
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 2 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Potrivirea camerelor curate, măsurată în conformitate cu ISO 14644-1	Clasa 6 conform ISO 14644-1
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Greutate produs	290 g
Tipul de montare	optional: pe bara de racordare cu orificiu de trecere
Conectare orificiu de respiratie	necontorizat
Conexiune aer de control 12	10-32 UNF-2B
Conexiune aer de control 14	10-32 UNF-2B
Conector pneumatic 1	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/4 NPT
Conector pneumatic 3	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 4	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 5	1/4 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	HNBR NBR TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune lacuit
Material suruburi	Otel, galvanizat