

Ventil cu selector VHEF-EST-B32-N14

Numar piesa: 4414815

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Funcție de ventil	3/2 bistabil
Tip de acționare	manual
Latime	20 mm
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	870 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/4 NPT
Presiune de lucru	-0.095 MPa...1 MPa -0.95 bar...10 bar
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Latimea nominala	6 mm
Funcția de evacuare a aerului	droselizabil
Nota de aplicare	se acționează doar manual
Principiul de etansare	slab
Poziție de instalare	orice
Acționare manuala	cu blocare
Tipul de comanda	direct
Directia de curgere	reversibil
Suprapunere	Suprapunere zero
Frecvența max. de comutare	0.5 Hz
Protecție la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operării cu ulei (necesar pentru operare ulterioară)
Clasa de rezistență la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Cuplu de acționare	0.4 Nm
Forța max. la acționare	200 N
Forța transversală max. la acționare	200 N
Greutate produs	200 g

Caracteristica	Valoare
Tipul de montare	Instalarea panoului frontal cu orificiu de trecere optional:
Conector pneumatic 1	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/4 NPT
Conector pneumatic 3	1/4 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat
Material parghie	ranforsat cu PA