

Ventil pneumatic VOGI-F100FS-T32H-M-F90

Numar piesa: 8141660

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	Ventil pentru sub-baza Ventil cu scaun cu piston cu comanda pilotata
Tip de actionare	pneumatic
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Tipul de montare	cu accesorii
Functie de ventil	4/2 monostabil Siguranta la defectiune
Mod de functionare	cu dubla actiune
Presiune de lucru	0.33 MPa...0.8 MPa 3.3 bar...8 bar 47.85 psi...116 psi
Tip de revenire	arc mecanic
Conexiune pneumatica	Designul placii de racordare, Airing
Conector pneumatic 1	G1/2
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Functionarea cu ulei nu este posibila
Temperatura medie	-20 °C...80 °C
Temperatura ambianta	-20 °C...80 °C
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1093 l/min
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat (20 µm)
Material capac	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat (20 µm)
Material garnituri	EPDM NBR
Material suruburi	otel inoxidabil inalt aliat
Material arc	Otel de arcuri
Greutate produs	880 g
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)

Caracteristica	Valoare
Clasa de rezistentă la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune