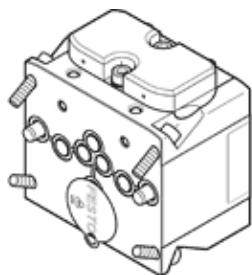


# Ventil pneumatic VOGM-FD100-M33E-M-F90

Cod: 8141658

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Structura constructiva	Ventil pentru sub-baza ventil cu membrana Ventil cu scaun, pilotat
tip de actionare	pneumatic
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
tip fixare	cu accesorii
functie ventil	Ventil proportional 3/3
Mod de functionare	cu simpla actiune
Presiune de operare Mpa	0,14 ... 0,8 MPa
presiune de operare	1,4 ... 8 bar
Presiune de operare	20,3 ... 116 psi
Tip de revenire	arcuri mecanice
Conexiune pneumatica	Design placa de conectare, aerisire
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:7:-] Gaze inerte
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere imposibila
Temperatura medie	-40 ... 80 °C
Temperatura mediului	-40 ... 80 °C
Debit nominal	1.240 l/min
Valoare C	5,58 l/sbar
valoare b	0,214
Indicatie material	conform RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Materialul carcasei	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat (20 µm)
Materialul protectiei	Aliaj de aluminiu forjat, anodizat (20 µm)
Materialul etansarilor	EPDM NBR
Materialul suruburilor	otel inoxidabil aliaj inalt
Materialul arcului	Otel de arc
Greutate produs	1.560 g
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - Rezistenta ridicata la coroziune