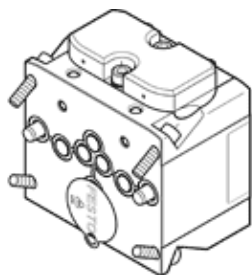


Pnevmatični ventil

VOGM-FD100-M33E-M-F90

Številka dela: 8141658

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Konstruksijska zgradba	Ventil s priključno ploščo Membranski ventil predkrmiljen sedežni ventil
Način vklopa	pnevmatičen
Princip tesnenja	mehak
Položaj vgradnje	poljuben
Način pritrditve	s priborom
Ventil	Proporcionalni potni ventil 3/3
Način delovanja	enosmerni
Obratovalni tlak MPa	0,14 ... 0,8 MPa
Obratovalni tlak	1,4 ... 8 bar 20,3 ... 116 psi
Način vračanja	mehanska vzmet
Pnevmatični priključek	Konstrukcija priključne plošče, Airing
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO 8573-1:2010 [7:-] Inertni plini
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Obratovanje z naoljevanjem ni možno
Temperatura medija	-40 ... 80 °C
Temperatura okolice	-40 ... 80 °C
Normalni imenski pretok	1.240 l/min
C-vrednost	5,58 l/sbar
b vrednost	0,214
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
Material, ohišje	Al zlitina za kovanje, eloksirana (20 µm)
Material, pokrov	Al zlitina za kovanje, eloksirana (20 µm)
Material, tesnilo	EPDM NBR
Material, vijaki	visokolegirano jeklo, nerjavno
Material, vzmet	Vzmetno jeklo
Masa izdelka	1.560 g
Razred odpornosti proti koroziji KBK	3 - močna korozijska obremenitev