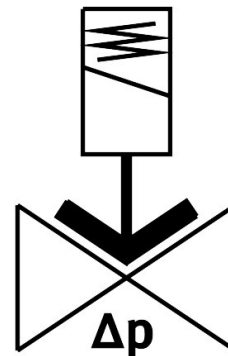
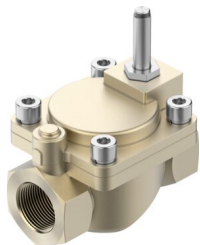


Elektromagnetni ventil VZWM-L-M22C-N34-F4

Broj dela: 546157

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	Membranski ventil servoupravljan
Vrsta aktiviranja	električni
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	po mogućnosti stojeći
Vrsta pričvršćenja	Montaža voda
Priključak armature	3/4 NPT
Električni priključak	Elektromagnetna zavojnica tip MD-... Kalem se može poručiti kao deo pribora
Nominalna širina	27.5 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoreno, monostabilno
Smer strujanja	nije reverzibilno
Medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi Voda neutralne tečnosti
Pritisak tečnih medija	0.05 MPa...0.6 MPa 0.5 bar...6 bar 7.25 psi...87 psi
Pritisak gasovitih medija	0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar 7.25 psi...145 psi
Pritisak pucanja	4 MPa 40 bar 580 psi
Pritisak preopterećenja	3.5 MPa 35 bar 507.5 psi
Diferencijalni pritisak	0.05 MPa 0.5 bar

Karakteristika	Vrednost
Razlika pritiska	7.25 psi
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem
Maks. viskozitet	22 mm ² /s
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura tečnih medija	5 °C...50 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Protok Kv	8.5 m ³ /h
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	10000 l/min
Uklopno vreme uklj	15 ms
Uklopno vreme uklj, tečni mediji	400 ms
Uklopno vreme isklj.	12 ms
Uklopno vreme isklj, tečni mediji	930 ms
b-vrednost	0.5
C-vrednost	39 l/sbar
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Materijal kućišta	Mesing
Broj materijala kućišta	2.0402
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal ankerske cevi	visokolegirani čelik
Težina proizvoda	1220 g
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU smernici o uređajima pod pritiskom
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za uređaje pod pritiskom
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
Maks. obrtni momenat pritezanja zatvornja za poklopac	30 Nm
Maks. obrtni momenat pritezanja priključnog navoja	200 Nm
Maks. obrtni momenat pritezanja za pričvršćenje zavojnice	0.5 Nm