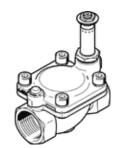
elettrovalvola VZWM-L-M22C-N14-F5-R1 Codice prodotto: 546170

FESTO

Con servocomando e membrana, attacco NPT1/4", versione in acciaio.





Foglio dati

Caratteristica	Valore
Costruzione	Valvola a membrana
	con servocomando
Tipo di azionamento	Elettrico
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Preferibilmente verticale
Fissaggio	Montaggio in linea
Collegamento valvola di processo	1/4 NPT
Connessione elettrica	Bobina tipo MH, bobina ordinabile come accessorio
Diametro nominale	13 mm
Funzione valvola	2/2, chiusa monostabile
Direzione di flusso	Non reversibile
Fluido	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
	Gas inerti
	Acqua
	Liquidi neutri
Pressione d'esercizio valvola di processo per fluidi liquidi	0,5 6 bar
Pressione d'esercizio valvola di processo fluidi gassosi	0,5 10 bar
Differenza di pressione	0,5 bar
Tipo di comando	Prepilotato
Viscosità max.	22 mm2/s
Temperatura del fluido	-10 60 °C
Temperatura dei fluidi liquidi	5 50 °C
Temperatura ambiente	-10 60 °C
Portata Kv	1,6 m3/h
Portata nominale normale	1.400 l/min
Tempo di commutazione azionamento	8 ms
Tempo di commutazione, azionamento, fluidi liquidi	80 ms
Tempo di commutazione, disazionamento	10 ms
Tempo di commutazione, disazionamento, fluidi liquidi	210 ms
Valore b	0,3
Valore C	6 l/sbar
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Materiale del corpo	Fusione di acciaio inossidabile
Numero di materiale, corpo	1.4581
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale canotto	Acciaio fortemente legato
Peso	400 g
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato
Coppia di serraggio max., viti della testata	20 Nm
Coppia di serraggio max., filettatura d'attacco	35 Nm
Coppia di serraggio max., fissaggio bobina	2 Nm