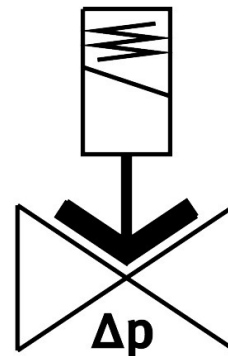


# Ventil electromagneticic VZWM-L-M22C-N112-F5-R1

Numar piesa: 546176

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	Ventil cu membrana servo-controlat
Tip de actionare	electric
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	de preferinta, in picioare
Tipul de montare	Instalarea liniei
Conectare armatura	1 1/2 NPT
Conector electric	Bobina tip MH-... , bobina poate fi comandata ca accesoriu
Latimea nominala	40 mm
Functie de ventil	2/2 monostabil inchis
Directia de curgere	nu este reversibil
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte Apa lichide neutre
Presiune medie a mediilor lichide	0.7 bar...6 bar
Presiune medie pentru mediile gazoase	0.7 bar...10 bar
Diferenta de presiune	0.7 bar
Tipul de comanda	pilotat
Vascozitate max.	22 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura medie pentru medii lichide	5 °C...50 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Debit Kv	27.4 m <sup>3</sup> /h
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	26400 l/min
Timp de comutare pornit	26 ms
Timp de comutare pe medii lichide	1400 ms

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Timp de comutare oprit	20 ms
Timpul de comutare de la medii lichide	2000 ms
b-valoare	0.67
Valoare C	82 l/sbar
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Material carcasa	Otel inoxidabil turnat
Cod material carcasa	1.4581
Material garnituri	NBR
Material tub de ancorare	otel aliaj inalt
Greutate produs	2500 g
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind echipamentele sub presiune
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind echipamentele sub presiune
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune
Cuplu de strangere max. a surubului capacului	30 Nm
Cuplu de strangere max. filet de conectare	540 Nm
Cuplu de strangere max. pentru fixarea bobinei	2 Nm