

# Ventil electromagneticic VZWF-B-L-M22C-G14-135-2AP4-10-R1

Numar piesa: 1492214

FESTO



## Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	Ventil cu membrana controla in forta
Tip de actionare	electric
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	Magnet, in picioare
Tipul de montare	Instalarea liniei
Conectare armatura	G1/4
Conector electric	Forma A Stecker conform EN 175301-803 design patrat
Latimea nominala	13.5 mm
Functie de ventil	2/2 monostabil inchis
Actionare manuala	fara
Directia de curgere	nu este reversibil
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:--:] Gaze inerte Ulei mineral Apa lichide neutre alte medii de curgere, la cerere
Presiune nominala armatura PN	40
Diferenta de presiune	0 MPa 0 bar 0 psi
Caracteristici bobina	110 V CA: 50/60 Hz, putere de pornire 19,0 VA, putere de mentinere 16,0 VA
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %

<b>Caracteristica</b>	<b>Valoare</b>
Presiune mediu	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar 0 psi...145 psi
Vascozitate max.	22 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medie	-10 °C...80 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...35 °C
Rata de scurgere in conformitate cu EN 12266-1	A
Debit Kv	1.8 m <sup>3</sup> /h
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	1920 l/min
Timp de comutare pornit	130 ms
Timp de comutare oprit	180 ms
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Material carcasa	Otel inoxidabil turnat
Cod material carcasa	1.4581
Material garnituri	NBR
Material suruburi	otel inoxidabil inalt aliat
Numar material surub	1.4301
Greutate produs	1000 g
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind echipamentele sub presiune conform Directivei UE privind joasa tensiune
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind echipamentele sub presiune conform reglementarilor UK privind echipamentele electrice
Tip de protectie	IP65
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune