

# Elektromagnetický ventil

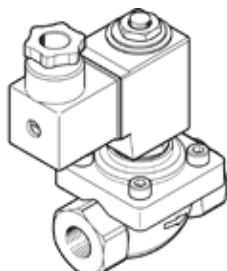
## VZWF-B-L-M22C-G1-275-1P4-6

číslo dielca: 1492114

★ Základný program

nútene riadený, prípoj G1".

FESTO



### údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčné vyhotovenie	Membránový ventil nútene riadený
Typ ovládania	elektrický
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	Magnet zvislo
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia
Prípoj procesného ventilu	G1
Elektrická prípojka	Prípojovací obrazec tvar A podľa EN 175301-803 Zástrčka podľa EN 175301-803 štvorhranné vyhotovenie
Menovitá hodnota	27,5 mm
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný
Ručné pomocné ovládanie	žiadna
Smer prúdenia	nereverzibilný
Médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:::] Inertné plyny Minerálny olej Voda neutrálne kvapaliny ďalšie médiá na požiadanie
Menovitý tlak procesného ventilu	40
Diferenciálny tlak (Mpa)	0 MPa
Rozdiel tlaku	0 bar
Diferenciálny tlak (psi)	0 psi
Charakteristická hodnota cievky	24 V DC: 11 W
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %
Tlak média	0 ... 0,6 MPa 0 ... 6 bar
Tlak média psi	0 ... 87 psi
Max. viskozita	22 mm <sup>2</sup> /s
Teplota média	-10 ... 80 °C
Teplota okolia	-10 ... 35 °C
Intenzita únikov podľa EN 12266-1	A
Prietok Kv	11 m <sup>3</sup> /h
Štandardný menovitý prietok	11.750 l/min
Čas zapnutia	275 ms
Čas vypnutia	290 ms
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Materiál telesa	Liata mosadz
Číslo materiálu pre teleso	CW617N
Materiál tesnení	NBR
Materiál skrutiek	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Číslo materiálu, skrutka	1.4301
Hmotnosť výrobku	1.500 g
Spôsob ochrany	IP65
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou