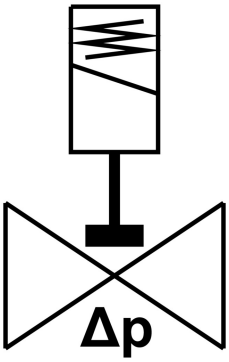
Elektromagnetický ventil VZWP-L-M22C-N34-250-V-2AP4-40

Číslo dielu: 1489988



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Konštrukcia	nepriamo riadený sedlový ventil
Spôsob ovládania	elektrický
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	Cievka prednostne hore
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia
Pripojenie, armatúra	3/4 NPT
Elektrický prípoj	Tvar A Zástrčka podľa EN 175301-803 štvorhranná konštrukcia
Menovitá šírka	25 mm
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný
Pomocné ručné ovládanie	žiadne
Smer prietoku	nereverzibilné
Médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny neutrálne tekutiny ďalšie prietokové médiá na vyžiadanie
Menovitý tlak armatúry PN	40
Tlaková diferencia	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 000032
Parametre cievky	110 V AC: 50/60 Hz, spínací výkon 10,5 VA, pridržiavací výkon 8,0 VA
Trieda izolačného materiálu	H
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %
Doba zopnutia	100%
Spôsob riadenia	nepriamo riadený

Charakteristický znak	Hodnota
Tlak média	0.05 MPa...4 MPa 0.5 bar...40 bar 7.25 000032...580 000032
Max. viskozita	22 mm2/s
Teplota média	-10 °C...80 °C
Teplota okolia	-10 °C...35 °C
Miera úniku podľa EN 12266-1	A
Prietok Kv	8.2 m3/h
Normálny menovitý prietok	8750 l/min
Čas zapnutia	130 ms
Čas vypnutia	300 ms
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Materiál telesa	Mosadzný odliatok
Číslo materiálu telesa	CW617N
Materiál tesnení	FPM
Materiál skrutiek	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Číslo materiálu skrutky	1.4301
Hmotnosť výrobku	1500 g
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	smernica EÚ k nízkemu napätiu
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Druh krytia	IP65
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii