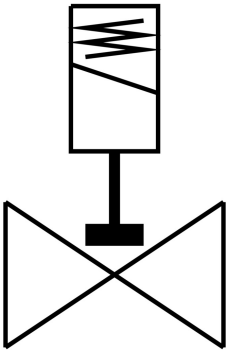
Elektromagnetni ventil VZWD-L-M22C-M-G14-25-V-3AP4-22-R1

Broj dijela: 1492015



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Popet ventil s izravnim upravljanjem
Vrsta aktiviranja	električni
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	po želji
Vrsta montaže	Instalacija linije
Priključak za armaturu	G1/4
Električni priključak	Obrazac A Utikač prema EN 175301-803 kvadratni dizajn
Nazivna veličina	2.5 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Ručno nadjačavanje	ne postoji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
srednji	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] Inertni plinovi mineralno ulje voda neutralne tekućine drugi protočni mediji na zahtjev
Ventil nazivnog tlaka PN	100
Razlika tlaka	0 MPa 0 bar 0 psi
Parametri zavojnice	230 V AC: 50/60 Hz, pick-up power 18.0 VA, holding power 15.0 VA
Klasa izolacije	F
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %
Radnog ciklusa	100%
Vrsta povrata	mehanička opruga

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta poreza	izravno
Tlak medija	0 MPa...2.2 MPa 0 bar...22 bar 0 psi...319 psi
Maksimalna viskoznost	22 mm²/s
Srednja temperatura	-10 °C...80 °C
Temperatura okoline	-10 °C...35 °C
Stopa propuštanja prema EN 12266-1	A
Protok Kv	0.16 m³/h
Normalni nazivni protok	170 l/min
Vrijeme uključenja	20 ms
Vrijeme isključenja	18 ms
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Materijal za kućište	visokolegirani nehrđajući čelik
Broj materijala kućišta	1.4305
Materijalne brtve	FPM
Težina proizvoda	650 g
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za električnu opremu
Klasa zaštite	IP65
Klasa otpornosti na koroziju CRC	3 -Jako opterećenje korozijom.