

Elektromagnetni ventil

VZWF-L-M22C-G2-500-2AP4-6-R1

Broj dijela: 1492221

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Konstruktivna struktura	Membranski ventil prisilna kontrola
Vrsta aktiviranja	električni
Princip brtvljenja	mekana
Položaj montaže	Magnet, uspravni
Vrsta montaže	Instalacija linije
Priključak za armaturu	G2
Električni priključak	Obrazac A Utikač prema EN 175301-803 kvadratni dizajn
Nazivna veličina	50 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan
Ručno nadjačavanje	ne postoji
Smjer strujanja	nije reverzibilan
srednji	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -] Inertni plinovi mineralno ulje voda neutralne tekućine drugi protočni mediji na zahtjev
Ventil nazivnog tlaka PN	40
Razlika tlaka	0 MPa 0 bar 0 psi
Parametri zavojnice	110 V AC: 50/60 Hz, snaga podizanja 30,0 VA, snaga držanja 30,0 VA
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %
Tlak medija	0 MPa...0.6 MPa 0 bar...6 bar 0 psi...87 psi

Svojstvo	Vrijednost
Maksimalna viskoznost	22 mm ² /s
Srednja temperatura	-10 °C...80 °C
Temperatura okoline	-10 °C...35 °C
Stopa propuštanja prema EN 12266-1	A
Protok Kv	28 m ³ /h
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	29900 l/min
Vrijeme uključanja	1220 ms
Vrijeme isključenja	2140 ms
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Materijal za kućište	Lijevani nehrđajući čelik
Broj materijala kućišta	1.4581
Materijalne brtve	NBR
Materijalni vijci	visokolegirani nehrđajući čelik
Vijak s brojem materijala	1.4301
Težina proizvoda	6500 g
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o tlačnoj opremi prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema propisima Ujedinjenog Kraljevstva o tlačnoj opremi prema UK propisima za električnu opremu
Klasa zaštite	IP65
Klasa otpornosti na koroziju CRC	3 -Jako opterećenje korozijom.