

# Elektromagnetni ventil

## VZWP-L-M22C-G34-250-V-3AP4-40

Broj dela: 1489968

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Dizajn	predupravljeni ventil sa klipnim sedištem
Vrsta aktiviranja	električni
Princip zaptivanja	meko
Ugradni položaj	Kalem treba da bude gore
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda
Priključak armature	G3/4
Električni priključak	Oblik A Priključak prema EN 175301-803 četvorougona konstrukcija
Nominalna širina	25 mm
Funkcija ventila	2/2 zatvoreno, monostabilno
Ručna pomoćna aktivacija	nema
Smer strujanja	nije reverzibilno
Medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi neutralne tečnosti ostali mediji za protok na zahtev
Nominalni pritisak armature PN	40
Diferencijalni pritisak	0.05 MPa 0.5 bar
Razlika pritiska	7.25 psi
Karakteristične vrednosti za kaleme	230 V AC: 50/60 Hz, snaga pritezanja 10,5 VA, snaga zadržavanja 7,6 VA
Klasa izolacionog materijala	H
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 10 %
Trajanje uključivanja	100%
Vrsta upravljanja	sa predupravljanjem

Karakteristika	Vrednost
Pritisak medija	0.05 MPa...4 MPa 0.5 bar...40 bar 7.25 psi...580 psi
Maks. viskozitet	22 mm <sup>2</sup> /s
Temperatura medija	-10 °C...80 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...35 °C
Stopa curenja u skladu sa EN 12266-1	A
Protok Kv	8.2 m <sup>3</sup> /h
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	8750 l/min
Uklopno vreme uklj	130 ms
Uklopno vreme isklj.	300 ms
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Materijal kućišta	Liveni mesing
Broj materijala kućišta	CW617N
Radni materijal zaptivki	FPM
Materijal vijaka	visokolegirani čelik, nerđajući
Broj materijala vijka	1.4301
Težina proizvoda	1500 g
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o niskom naponu
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za električna pogonska sredstva
Vrsta zaštite	IP65
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji