

Mágnesszelep

VZWD-L-M22C-M-N14-10-V-2AP4-90-R1

Cikkszám: 1491973

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szerkezeti felépítés	közvetlen vezérlésű ülékes szelep
Működtetés módja	elektromos
Tömítés elve	lágyszer
Beépítési helyzet	tetszőleges
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés
Armatúra csatlakozó	1/4 NPT
Elektromos csatlakozó	A forma Csatlakozó az EN 175301-803 szabvány szerint négyzet alakú
Névleges szélesség	1 mm
Szelepfunkció	2/2, zárt, monostabil
Kézi segédműködtetés	nincs
Áramlásirány	nem reverzibilis
Közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Inert gázok Ásványi olaj Víz semleges folyadékok további átfolyóközegek kérése
Névleges nyomás, PN armatúra	100
Nyomáskülönbség	0 MPa 0 bar 0 psi
Tekercsparaméterek	110 V AC: 50/60 Hz, 19,0 VA húzóteljesítmény, 16,0 VA tartóteljesítmény
Szigetelési osztály	F
Megengedett feszültségingadozások	+/- 10%
Bekapcsolási időtartam	100%

Jellemző	Érték
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Vezérlés módja	közvetlen
Közegnyomás	0 MPa...9 MPa 0 bar...90 bar 0 psi...1305 psi
Max. viszkozitás	22 mm ² /s
Közeghőmérséklet	-10 °C...80 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...35 °C
EN 12266-1 szerinti szivárgási arány	A
Kv átfolyás	0.06 m ³ /h
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	60 l/min
Bekapcsolási idő	20 ms
Kikapcsolási idő	18 ms
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Ház alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Ház anyagszáma	1.4305
Tömítések alapanyaga	FPM
Terméksúly	650 g
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
Védettség	IP65
KBK korrózióállósági osztály	3 - nagy korróziós igénybevétel