

Mágnesszelep
VZWM-L-M22C-N2-F5-R1
Cikkszám: 546177

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szerkezeti felépítés	Membránszelep szervovezérlésű
Működtetés módja	elektromos
Tömítés elve	lágy
Beépítési helyzet	lehetőleg álló
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés
Armatúra csatlakozó	2 NPT
Elektromos csatlakozó	MH-... típusú mágnes tekercs , tekercs tartozékként rendelhető
Névleges szélesség	50 mm
Szelepfunkció	2/2, zárt, monostabil
Áramlásirány	nem reverzibilis
Közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Inert gázok Víz semleges folyadékok
Folyékony közeg nyomása	0.7 bar...6 bar
Közepes nyomású gáznemű közeg	0.7 bar...10 bar
Nyomáskülönbség	0.7 bar
Vezérlés módja	elővezérelt
Max. viszkozitás	22 mm ² /s
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Közepes hőmérsékletű folyékony közeg	5 °C...50 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Kv átfolyás	39 m ³ /h
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	31000 l/min
Bekapcsolási idő	62 ms
Válaszidő folyékony közegnél	2100 ms

Jellemző	Érték
Kikapcsolási idő	21 ms
Átkapcsolási idő folyékony közegről	2800 ms
b érték	0.68
C érték	110 l/sbar
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Ház alapanyaga	Öntött rozsdamentes acél
Ház anyagszáma	1.4581
Tömítések alapanyaga	NBR
Armatúra cső alapanyaga	erősen ötvöztött acél
Terméksúly	3700 g
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU nyomástartó edényekre vonatkozó irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	a brit előírásoknak megfelelő nyomástartó berendezésekhez
KBK korrózióállósági osztály	3 - nagy korróziós igénybevétel
Fedőcsavar max. meghúzási nyomatéka	30 Nm
Csatlakozó menet max. meghúzási nyomatéka	620 Nm
Tekercsrögzítési max. meghúzási nyomaték	2 Nm