

Tömlőszelep VZQA-C-M22C-...

Cikkszám: 3174282

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szerkezeti felépítés	Tömlőszelep, pneumatikus működtetésű
Működtetés módja	pneumatikus
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés
Armatúra csatlakozó	Az ASME-BPE A típus szerinti bilincs Kapocs ASME BPE szerint, B típus Kapocs DIN 32676 A sorozat szerint G1/4 G1/2 G1 1/4 NPT 1/2 NPT 1 NPT
DN névleges szélesség	6 15 25
Szelepfunkció	2/2, zárt, monostabil
Áramlásirány	megfordítható
Közegnyomás	0 bar...6 bar
Útmutató a közegnyomáshoz	A vákuumtartományban való használatot -0,09 MPa-ig teszteltük levegővel, szobahőmérsékleten. Az alkalmazástól függően előfordulhat, hogy a vezérlőoldalon ellenvákuumot kell alkalmazni a közegáramlás biztosítása érdekében.
Üzemi nyomás	3.5 bar...6 bar
Névleges nyomás, PN armatúra	10
Repedésnyomás	16 bar
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Vezérlés módja	kívülről irányítható
12. vezérlő segédlevegő csatlakozó	M3 M5
Vezérlőközeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:1] szerint
Közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [-:~:1] szerint Víz
Max. viszkozitás	4000 mm ² /s
Közeghőmérséklet	-5 °C...100 °C

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...60 °C
Csapágyhőmérséklet	5 °C...30 °C
Kv átfolyás	0.7 m³/h...18 m³/h
Bekapcsolási idő	125 ms...250 ms
Kikapcsolási idő	125 ms...400 ms
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Ház alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Ház anyagszáma	1.4301
Házfedél alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél Kovácsolt alumíniumötvözet
Ház fedél anyagszáma	1.4404 / AISI 316L
Tömítések alapanyaga	FPM
Elzáróelem alapanyaga	EPDM VMQ (szilikon)
Terméksúly	137 g...2408 g
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt lásd a megfelelőségi nyilatkozatot
Tartály alapanyaga	PA6 PPS