

Hadicový ventil VZQA-C-M22C-...

číslo dielca: 3174282

FESTO

Pneumaticky ovládaný hadicový ventil, bezpečnostná poloha - zatvorený.



Vzorové zobrazenie

údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Konštrukčné vyhotovenie	Pneumaticky ovládaný pinch ventil
Typ ovládania	pneumatický
Princíp tesnenia	mäkký
montážna poloha	ľubovoľný
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia
Prípoj procesného ventilu	Svorka podľa ASME-BPE typ A Svorka podľa ASME-BPE typ B Svorka podľa DIN 32676 typ A G1 G1/2 G1/4 1 NPT 1/2 NPT 1/4 NPT
Menovitý priemer DN	6 15 25
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný
Smer prúdenia	reverzibilný
Tlak média	0 ... 6 bar
Pracovný tlak	3,5 ... 6 bar
Menovitý tlak procesného ventilu	10
Tlak pri roztrhnutí	16 bar
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Druh riadenia	s externým riadením
Prípojka pomocného riadiaceho vzduchu 12	M3 M5
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:~:1] Voda
Max. viskozita	4.000 mm ² /s
Teplota média	-5 ... 100 °C
Teplota okolia	-5 ... 60 °C
Teplota skladovania	5 ... 30 °C
Prietok Kv	0,7 ... 18 m ³ /h
Čas zapnutia	125 ... 250 ms
Čas vypnutia	125 ... 400 ms
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Číslo materiálu pre teleso	1.4301

charakteristický znak	Hodnota
Materiál krytu telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ Hliníková tvárna zliatina
Číslo materialu - kryt telesa	1.4404 / AISI 316L
Materiál tesnení	FPM
Materiál uzatváracieho prvku	EPDM VMQ (Silikón)
Hmotnosť výrobku	137 ... 2.408 g
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch Pozri prehlásenie o zhode
Materiál nádoby	PA6 PPS