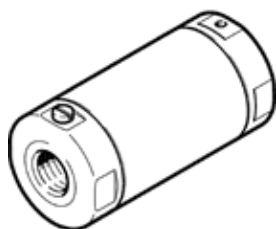


Hadicový ventil

VZQA-C-M22C-15-TT-V2V4S1-2

číslo dielca: 3412429

FESTO



údajový list

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	1/2 NPT
Menovitý priemer DN	15
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný
Smer prúdenia	reverzibilný
Tlak média	0 ... 0,2 MPa 0 ... 2 bar
Tlak média psi	0 ... 29 psi
Pracovný tlak Mpa	0,35 ... 0,6 MPa
Pracovný tlak	3,5 ... 6 bar 50,75 ... 87 psi
Menovitý tlak procesného ventilu	10
Tlak prasknutia	1,6 MPa
Tlak pri roztrhnutí	16 bar
Tlak roztrhnutia	232 psi
spôsob návratnosti	mechanická pružina
Druh riadenia	s externým riadením
Prípojka pomocného riadiaceho vzduchu 12	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	5 m ³ /h
Čas zapnutia	150 ms
Čas vypnutia	250 ms
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Materiál telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Číslo materiálu pre telesa	1.4301
Materiál krytu telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Číslo materiálu - kryt telesa	1.4404 / AISI 316L
Materiál tesnení	FPM
Materiál uzatváracieho prvku	VMQ (Silikón)
Hmotnosť výrobku	549 g
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri prehlásenie o zhode
Materiál nádoby	PPS