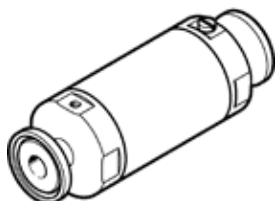


# Hadicový ventil VZQA-C-M22C-6-S5S5-V2V4E-4

číslo dielca: 8079857

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	Svorka podľa DIN 32676 typ A
Menovitý priemer DN	6
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný
Smer prúdenia	reverzibilný
Tlak média	0 ... 0,4 MPa 0 ... 4 bar
Tlak média psi	0 ... 58 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	M3
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 <sup>2</sup> /s
Teplota média	-5 ... 100 °C
Teplota okolia	-5 ... 60 °C
Teplota skladovania	5 ... 20 °C
Prietok Kv	0,7 m <sup>3</sup> /h
Čas zapnutia	125 ms
Čas vypnutia	125 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	EPDM
Hmotnosť výrobku	311 g
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Materiál nádoby	PPS