

Proporcionálny ventil pre médiá VZQA-C-M22U-15-TT-V4V4E-4

číslo dielca: 1387300

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	NPT1/2
Menovitý priemer DN	15
Funkcia ventilu	2/2 otvorený, monostabilný
Smer prúdenia	reverzibilný
Tlak média	0 ... 4 bar
Menovitý tlak procesného ventilu	10
Diferenciálny tlak	2,5 bar
Tlak pri roztrhnutí	16 bar
Prefaženie tlakom	7,8 bar
spôsob návratnosti	Odrazová pružnosť
Druh riadenia	s externým riadením
Prípojka pomocného riadiaceho vzduchu 12	G1/8
Riadiaci tlak	1 ... 6,5 bar
Riadiace médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:1]
Médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [-:::]
Max. viskozita	4.000 mm ² /s
Teplota média	-5 ... 100 °C
Teplota okolia	-5 ... 60 °C
Štandardný menovitý prietok	12.800 l/min
Čas zapnutia	250 ms
Čas vypnutia	250 ms
b-hodnota	0,85
C-hodnota	33,44 l/sbar
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiálová informácia pre skriňu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Číslo materiálu pre telesa	1.4435
Materiálová informácia pre kryt telesa	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Číslo materialu - kryt telesa	1.4435
Materiálová informácia pre tesnenia	FPM
Materiálová informácia: uzatvárací prvok	EPDM
Hmotnosť výrobku	440 g
Trieda odolnosti proti korózii KBK	4
Bezpečné pre potraviny	podľa prehlásenia výrobcu