

Proportionalny tlakový regulačný ventil MPPE-3-1/2- -B

Číslo dielu: 164332

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Menovitá šírka prívodu tlaku	11 s
Menovitá šírka odvodu tlaku	12 s
Spôsob ovládania	elektrický
Princíp tesnenia	mäkký
Montážna poloha	ľubovoľná
Konstrukcia	nepriamo riadený piestový regulačný ventil
Bezpečnostné upozornenie	Bezpečnostná poloha MPPE-B: Pri prerušení napájacieho kábla zostane výstupný tlak zachovaný (neregulovaný).
Prevádzkový tlak	0 bar...10 bar
Rozsah regulácie tlaku	0 bar...10 bar
Vstupný tlak 1	11 bar...12 bar
Max. tlaková hystereza	0.05 bar
Čas vypnutia	535 ms
Čas zapnutia	170 ms
Rozsah prevádzkového napätia DC	18 V...30 V
Referenčné napätie	10 V
Zvyškové vlnenie	10 %
Požadovaná/skutočná hodnota	voliteľne: Napäťový typ 0 - 10 V Prúdový typ 4-20 mA
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Povolenie	RCM Mark
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota média	0 °C...60 °C
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	0 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	2400 g

Charakteristický znak	Hodnota
Elektrický prípoj	8-pin M16x0,75 Zástrčka podľa DIN 45326 okrúhly tvar
Spôsob upevnenia	s priechodným otvorom
Pneumatický prípoj 1	G1/2
Pneumatický prípoj 2	G1/2
Pneumatický prípoj 3	G1/2
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál membrány	NBR