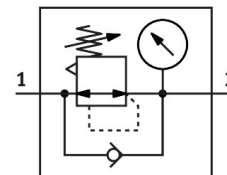


Tlakový regulačný ventil MS2-LR-M5-D6-AR-MPA-B

Číslo dielu: 8086636

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	2
Konštrukčný rad	MS
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	priamo riadený membránový regulačný ventil
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Zobraziteľná jednotka(y)	MPa
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.5 bar...7 bar
Max. tlaková hysteréza	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	170 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Trieda čistoty priestoru	Trieda 4 podľa normy ISO 14644-1
Skladovacia teplota	-5 °C...50 °C
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	38.6 g
Spôsob upevnenia	Montáž do čelného panela Montáž do vedenia s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj 1	M5
Pneumatický prípoj 2	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál dolného krytu	PA

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál tesnení	NBR
Materiál otočného ovládača	POM
Materiál pružiny	vysokolegovaná oceľ
Materiál telesa	Zosílený PA
Materiál membrány	NBR
Materiál zdvihátka ventilu	Hliníková tvárna zliatina NBR