

Tlakový regulačný ventil

MS12N-LR

Číslo dielu: 535024

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	12
Konštrukčný rad	MS
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou Otočný ovládač s integrovaným zámkom uzamykateľné s príslušenstvom
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	nepriamo riadený membránový regulačný ventil
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný s kompenzáciou napájacieho tlaku so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.08 MPa...2.1 MPa 0.8 bar...21 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.15 bar...16 bar
Prietok sekundárneho odvetrania	600 l/min
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	12000 l/min...22000 l/min
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-10 °C...60 °C
Teplota média	-10 °C...60 °C
Teplota okolia	-10 °C...60 °C
Spôsob upevnenia	Montáž do vedenia s upevňovacím uholníkom voliteľne:
Materiál krytu	PA
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál dolného krytu	Hliníková tvárna zliatina

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál tesnení	NBR
Materiál pružiny	Pružinová ocel'
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál membrány	NBR
Materiál zdvihátka ventilu	Hliníková tvárna zliatina NBR vysokolegovaná ocel', nehrdzavejúca