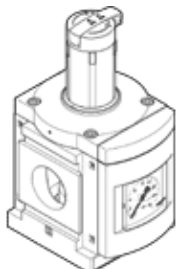


Tlakový regulačný ventil MS12-LR-G-D7-LD-AS

číslo dielca: 537148

FESTO

maximálny výstupný tlak 12 bar, s manometrom, uzamykateľná regulačná hlavica, smer prietoku vzduchu zľava doprava.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	12
Typový rad	MS
Zabezpečenie ovládania	Otočné tlačítko s aretáciou s príslušenstvom uzamykateľné
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	nepriamo riadený membránový redukčný ventil
Funkcia regulátora	konštantný výstupný tlak s kompenzáciou tlaku so sekundárnym odvzdušnením so spätným prietokom
Ukazovateľ tlaku	s manometrom
Pracovný tlak Mpa	0,08 ... 2,1 MPa
Pracovný tlak	0,8 ... 21 bar
Oblasť regulácie tlaku	0,5 ... 12 bar
Max. tlaková hysterézia (Mpa)	0,04 MPa
Max. tlaková hysterézia	0,4 bar 5,8 psi
Prietok sekundárneho odvetrania	≤ 600 l/min
Štandardný menovitý prietok	13.000 ... 22.000 l/min
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota skladovania	-10 ... 60 °C
Teplota média	-10 ... 60 °C
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Hmotnosť výrobku	4.000 g
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia S upevňovacím uholníkom Voliteľný:
Pneumatická prípojka 1	pripájacia platňa
Pneumatická prípojka 2	pripájacia platňa
Materiál krytu	PA
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál ovládacieho panelu	PA - zosilnený POM
Materiál spodného krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	NBR
Materiál pružiny	pružinová oceľ
Materiál telesa	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál membrány	NBR
Materiál zdvíhadla ventilu	Hliníková tvárna zliatina NBR vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ