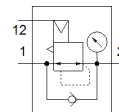
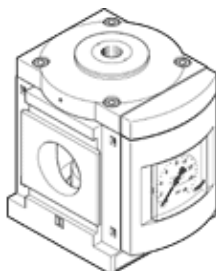


# Regulator pritiska MS12-LR-G-PO

Broj artikla: 541680

FESTO

za regulisanje pritiska u pneumatskim regulacionim krugovima.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	12
Serijska	MS
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	Membranski regulacioni ventil
Funkcija kontrolera	Izlazni pritisak konstantan sa predpritiskom kompenzacijom sa sekundarnim odzračivanjem sa karakteristikom povratne struje
Manometar	sa manometrom
Operating pressure MPa	0,08 ... 2,1 MPa
Pogonski pritisak	0,8 ... 21 bar
Područje regulacije pritiska	0,5 ... 16 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,04 MPa
Maks. histerezis pritiska	0,4 bar
Max. pressure hysteresis	5,8 psi
Protok sekundarnog odzračivanja	≤ 600 l/min
Normalni nazivni protok	13.000 ... 22.000 l/min
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Temperatura medijuma	-10 ... 60 °C
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Težina proizvoda	4.000 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova sa ugaonikom za montažu po izboru:
Priključak, upravljački vazduh 12	G1/4
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča
Material of cover	PA
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material underneath cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	NBR
Material spring	Opružni čelik
Material housing	Aluminijumski odlivak
Material membrane	NBR
Material valve stem	Aluminijumska legura za kovanje NBR visokolegirani čelik, nerdajući