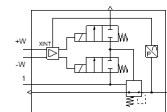
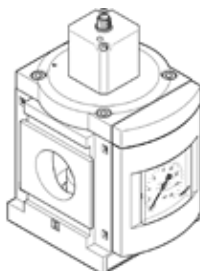


Regulator pritiska MS12-LR-G-PE6

Broj artikla: 564888

FESTO

za regulisanje pritiska u pneumatskim regulacionim krugovima.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	12
Serijski broj	MS
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	predupravljeni membranski regulacioni ventil
Funkcija kontrolera	Izlazni pritisak konstantan sa predpritiskom kompenzacijom sa sekundarnim odzračivanjem sa karakteristikom povratne struje
Manometar	sa manometrom
Operating pressure MPa	0,115 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,15 ... 8 bar
Područje regulacije pritiska	0,15 ... 6 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,004 MPa
Maks. histerezis pritiska	0,04 bar
Max. pressure hysteresis	0,58 psi
Protok sekundarnog odzračivanja	≤ 600 l/min
Normalni nazivni protok	12.000 ... 21.000 l/min
Područje pogonskog napona DC	21,6 ... 26,4 V
Maks. električna primljena snaga	3,6 W
Maks. potrošnja struja	0,15 A
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Preostala talasnost	10 %
Signalno područje, analogni ulaz	0 - 10 V
KC mark	KC-EMV
CE znak (vidi izjavu o usklađenosti)	prema EU-EMV-smernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
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 ... 50 °C
Mehanička zaštita	IP65
Temperatura okoline	10 ... 50 °C
Težina proizvoda	4.000 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova sa ugaonikom za montažu po izboru:
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča
Material of cover	PA
Materijal - napomena	RoHS komformnost

Svojstvo	Vrednost
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, nerđajući