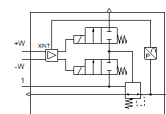
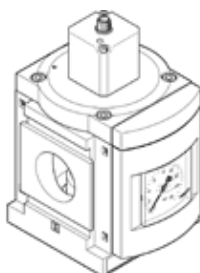


Regulator tlaka MS12-LR-G-PE6

Broj artikla: 564888

FESTO

za reguliranje tlaka u pneumatskim regulacionim krugovima.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	12
Serijska	MS
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	predupravljeni membranski regulacioni ventil
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan s predtlačnom kompenzacijom sa sekundarnim odzračivanjem s karakteristikom povratne struje
Pokaz tlaka	s manometrom
Operating pressure MPa	0,115 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1,15 ... 8 bar
Područje regulacije tlaka	0,15 ... 6 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,004 MPa
Maks. tlačna histereza	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. primljena struja	0,15 A
Nazivni pogonski napon DC	24 V
Preostala valovitost	10 %
Signalno područje, analogni ulaz	0 - 10 V
KC mark	KC-EMV
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plinovi
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Temperatura medija	10 ... 50 °C
Mehanička zaštita	IP65
Temperatura okoline	10 ... 50 °C
Težina proizvoda	4.000 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja vodova s kutnikom za držanje po izboru:
Pneumatski priključak 1	Priključna ploča
Pneumatski priključak 2	Priključna ploča
Material of cover	PA
Materijal - napomena	RoHS sukladno

Svojstvo	Vrijednost
Material underneath cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	NBR
Material spring	Opružni čelik
Material housing	Aluminijski tlačni lijev
Material membrane	NBR
Material valve stem	Aluminijska legura za gnječenje NBR visokolegirani čelik, nehrđajući