

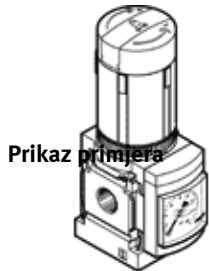
Regulator tlaka MS4-LR

Broj artikla: 527690

★ Osnovni proizvodni program

Za sklop podnožja ventila, s G-navojem

FESTO



Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	4
Serijski broj	MS
Osiguranje aktiviranja	Okretni gumb s blokadom Okretni gumb s integriranom bravom s priborom se zatvara
Položaj ugradnje	proizvoljno
Konstruktivna struktura	Regulator tlaka s manometrom
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan sa sekundarnim odzračivanjem s karakteristikom povratne struje
Pokaz tlaka	Priprema za G1/4 Priprema za G1/8 sa senzorom tlaka s manometrom
Operating pressure MPa	0,08 ... 1,4 MPa
Pogonski tlak	0,8 ... 14 bar
Područje regulacije tlaka	0,3 ... 12 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0,025 MPa
Maks. tlačna histereza	0,25 bar
Max. pressure hysteresis	3,625 psi
Normalni nazivni protok	1.000 ... 2.200 l/min
Dozvola	c UL us - Recognized (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Odobrenje Ex-zaštite izvan EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Ex vrsta zaštite od paljenja - plin	Ex h IIC T6 Gb X
Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex temperatura okoline	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plinovi
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Sigurnost hrane	Vidi dodatne informacije
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Težina proizvoda	225 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja prednje ploče

Svojstvo	Vrijednost
	Ugradnja vodova s priborom po izboru:
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material of connecting plate	Aluminijski tlačni lijev
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijski tlačni lijev
Material membrane	NBR