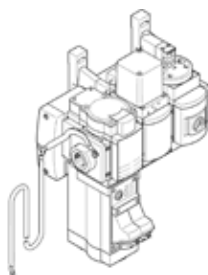


# energy efficiency module

## MSE6-C2M-5000-FB36-D-M-RG-BAR-M12L4-AGD

Broj artikla: 8169406

FESTO



### Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	6
Serija	MSE
Položaj ugradnje	Horizontal +/- 5°
Funkcija ventila	2/2 otvoren, monostabilan
Operating pressure MPa	0,5 ... 1,1 MPa
Pogonski pritisak	5 ... 11 bar
Normalni nazivni protok	7.000 l/min
Dozvola	RCM Mark
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]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon nije moguć
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura ležaja	-10 ... 60 °C
Temperatura medijuma	0 ... 50 °C
Mehanička zaštita	IP65 sa utičnicom
Temperatura okoline	0 ... 50 °C
Težina proizvoda	4.395 g
Električni priključak	4-polno M12x1, L-coded to EN 61076-2-111
Pneumatski priključak 1	G1/2
Pneumatski priključak 2	G1/2
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijumski odlivak
Material of cover	PA ojačan
Material cover	PA ojačan
Fieldbus interface	2x utičnica, M12x1, 4-polna, D-kodirana
Područje pogonskog napona DC elektronike/senzora	18 ... 30 V
Pogonski napon DC napon opterećenja	21,6 ... 28,8 V
Zaštita od zamene polova	za priključke pogonskog napona
Jedinica(e) koja(e) se može(gu) prikazati	kPa l l/min m <sup>3</sup> mbar psi scf scfm
Merno područje protoka, početna vrednost	50 l/min
Merno područje protoka, krajnja vrednost	5.000 l/min
Tačnost protoka	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa

Svojstvo	Vrednost
Merno područje pritiska, početna vrednost	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1,4 MPa
Merno područje pritiska, krajnja vrednost	14 bar
Pressure measuring range end value (psi)	203 psi
Tačnost FS	3 %FS
Broj ulaza	2
Sklopna logika, ulazi	PNP (plus sklapanje)
Broj izlaza	2
Sklopna logika, izlazi	PNP (plus sklapanje)
Maks. Napajanje po kanalu	1 A (12 W lamp load)