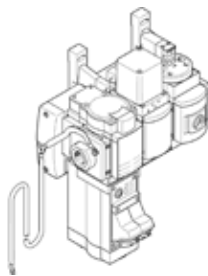


# energy efficiency module

## MSE6-C2M-5000-FB43-D-M-RG-BAR-M12L4-MQ1-AGD

Gaminio numeris: 8169407

FESTO



### Tech. Duomenys

Savybės	Reikšmė
Dydis	6
Serijos	MSE
Montavimo pozicija	Horizontal +/- 5°
Skirstytuvo funkcija	2/2 atviras, monostabilus
Operating pressure MPa	0,5 ... 1,1 MPa
Darbinis slėgis	5 ... 11 bar
Standartinis nominalus srauto debitas	7.000 l/min
Leidimas	RCM Mark
KC mark	KC-EMV
CE ženklas (žr. deklaraciją)	atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Negalima naudoti tepamo oro.
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Saugojimo temperatūra	-10 ... 60 °C
Terpės temperatūra	0 ... 50 °C
Apsaugos klasė	IP65 su šakute
Aplinkos temperatūra	0 ... 50 °C
Produkto svoris	4.455 g
Elektrinis pajungimas	4-poliai M12x1, L-coded to EN 61076-2-111
Pneumatinis pajungimas, portas 1	G1/2
Pneumatinis pajungimas, portas 2	G1/2
Material seals	NBR
Material housing	Padengtas aliuminiu
Material of cover	PA - sustiprintas
Material cover	PA - sustiprintas
Fieldbus sąsaja	2x kištukas, M12x1, 4 kontaktų, D-kodas
Darbinės įtampos diapazonas, nuolatinės srovės elektronika/jutikliai	18 ... 30 V
Nuolatinė darbinė įtampa, apkrovos įtampa	21,6 ... 28,8 V
Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo	Operaciniams įtampos ryšiams
Rodytinių vienetų skaičius	kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm
Srauto matavimo srities pradinė vertė	50 l/min
Srauto matavimo srities galinė vertė	5.000 l/min
Srauto reikšmės tikslumas	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa

Savybės	Reikšmė
Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1,4 MPa
Slėgio matavimo riba, galinė reikšmė	14 bar
Pressure measuring range end value (psi)	203 psi
Tikslumas, FS	3 %FS
Iėjimų kiekis	2
Iėjimo grandinės logika	PNP (teigiamas komutavimas)
Išėjimų kiekis	2
Loginių išėjimų perjungėjas	PNP (teigiamas komutavimas)
Didž. galingumas kanalui	1 A (12 W lamp load)