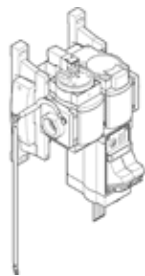


# energy efficiency module MSE6-E2M-5000-FB44-AGD

Broj artikla: 8157911

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	6
Serija	MSE
Položaj ugradnje	Horizontal +/- 5°
Funkcija ventila	2/2 otvoren, monostabilan
Operating pressure MPa	0,35 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	3,5 ... 10 bar
Normalni nazivni protok	4.500 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	3.450 g
Električni priključak	4-polno M18 Utikači
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	2 x utičnica RJ45 dvotaktna, AIDA
Područje pogonskog napona DC elektronike/senzora	18 ... 30 V
Pogonski napon DC napon opterećenja	18 ... 26,4 V
Zaštita od zamene polova	za priključke pogonskog napona
Jedinica(e) koja(e) se može(gu) prikazati	kPa l l/min m3 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)

Svojstvo	Vrednost
Pressure measuring range start value (MPa)	0 MPa
Merno področje pritiska, početna vrednost	0 bar
Pressure measuring range start value (psi)	0 psi
Pressure measuring range end value (MPa)	1,4 MPa
Merno področje pritiska, krajnja vrednost	14 bar
Pressure measuring range end value (psi)	203 psi
Tačnost FS	3 %FS