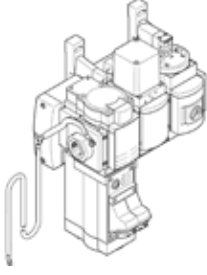


# Enerji verimlilik modülü

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

Ürün numarası: 8169406

FESTO



### Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Büyükölçü	6
Seri	MSE
Montaj pozisyonu	Yatay +/- 5°
Valf fonksiyonu	2/2 açık, tek durumlu
Mpa işletim basıncı	0,5 ... 1,1 MPa
Çalışma basıncı	5 ... 11 bar
Standart nominal debi	7.000 l/min
Müsaade edilebilirlik	RCM Mark
KC işareti	KC-EMV
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-10 ... 60 °C
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 50 °C
Koruma sınıfı	IP65 Soketli
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	4.395 g
Elektriksel bağlantı	4-pinli M12x1, EN 61076-2-111 uyarınca L kodlu
Pnömatik bağlantı 1	G1/2
Pnömatik bağlantı 2	G1/2
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm
Malzeme, kapak	PA-kuvvetlendirilmiş PA-kuvvetlendirilmiş
Fieldbus arabirimi	2x soket, M12x1, 4-pin, D-kodlu
Çalışma gerilimi aralığı, DC elektronik/sensörler	18 ... 30 V
DC çalışma gerilimi, yük gerilimi	21,6 ... 28,8 V
Kutup korumalı	Çalışma gerilimi bağlantıları için
Görüntülenebilen birim(ler)	kPa l l/min m <sup>3</sup> mbar psi scf scfm
Debi ölçüm aralığı başlangıç değeri	50 l/min
Debi ölçüm aralığı son değeri	5.000 l/min
Debi miktarının doğruluğu	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Basınç ölçüm aralığı başlangıç değeri (MPa)	0 MPa

Özellik	Değer
Basınç ölçüm aralığı, ilk değer	0 bar
Basınç ölçüm aralığı başlangıç değeri (psi)	0 psi
Basınç ölçüm aralığı son değeri (MPa)	1,4 MPa
Basınç ölçüm aralığı, son değer	14 bar
Basınç ölçüm aralığı son değeri (psi)	203 psi
Doğruluk derecesi, FS	3 %FS
Giriş sayısı	2
Giriş devre lojjiği	PNP (positif anahtarlama)
Çıkış sayısı	2
Anahtarlama lojjiği, çıkışlar	PNP (positif anahtarlama)
Kanal başına maks. güç beslemesi	1 A (12 W lamba yükü)