

Enerji verimliliği modülü E2MEnerji verimlilik modülü MSE6-C2M-5000-FB44-D-M-RG-BAR-AMI-AGD

FESTO

Ürün numarası: 8157908



Veri sayfası

Özellik	Değer
Boyut	6
Seri	MSE
Montaj konumu	yatay +/- 5 °
Valf fonksiyonu	2/2 açık tek bobinli
Geri alma türü	mekanik yay
Çalışma basıncı	0.5 MPa...1.1 MPa 5 Bar...11 Bar 72.5 000032...159.5 000032
Basınç kontrol aralığı	0.25 MPa...1 MPa 2.5 Bar...10 Bar 36.25 000032...145 000032
Maks. basınç histerezi	0.03 MPa 0.3 Bar 4.35 000032
Standart anma debisi	7000 l/min
Devreye girme süresi	100%
Maks. toplam akım	1 A
Ruhsat	RCM işareti
KC işareti	KC-EMC
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	EMC için Birleşik Krallık düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün değil
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Akışkan sıcaklığı	0 °C...50 °C
Koruma türü	IP65 soketli
Ortam sıcaklığı	0 °C...50 °C
Ürün ağırlığı	4550 Gram
Elektrik bağlantısı	5 kutuplu AIDA itme-çekme

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı 1	G1/2
Pnömatik bağlantı 2	G1/2
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm
Kapak malzemesi	PA takviyeli PA takviyeli
Fieldbus arayüzü	2x soket RJ45 itme-çekme, AIDA
Çalışma gerilimi aralığı DC elektronik/sensörler	18 V...30 V
Çalışma gerilimi aralığı DC yük gerilimi	21.6 V...28.8 V
Ters polarite koruması	çalışma voltajı bağlantıları için
Görüntülenebilir birim(ler)	kPa l l/dak m ³ mbar psi scf scfm
Akış ölçüm aralığı başlangıç değeri	50 l/min
Akış ölçüm aralığı bitiş değeri	5000 l/min
Akış değeri doğruluk	± (%3 o.m.v. + %0.3 FS)
Basınç ölçüm aralığı başlangıç değeri	0 MPa 0 Bar 0 000032
Basınç ölçüm aralığı bitiş değeri	1.4 MPa 14 Bar 203 000032
Doğruluk ±% FS	3 %FS
Giriş sayısı	2
Anahtarlamalı mantığı girişler	PNP (pozitif anahtarlama)
Çıkış sayısı	2
Anahtarlama mantığı çıkışlar	PNP (pozitif anahtarlama)
Kanal başına maks. akım beslemesi	1 A (12 W lamba yükü)