

Модул за енергийна ефективност MSE6-E2M-5000-FB13-AGD

Номер на част: 2465321

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	6
Серия	MSE
Монтажно положение	хоризонтално +/- 5°
Функция на разпределител	2/2 отворен моностабилен
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Работно налягане	0.35 MPa...1 MPa 3.5 бар...10 бар 50.75 psi...145 psi
Диапазон на регулиране на налягането	0.25 MPa...1 MPa 2.5 бар...10 бар 36.25 psi...145 psi
Макс. хистерезис на налягането	0.03 MPa 0.3 бар 4.35 psi
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	4500 l/min
Продължителност на включване	100%
Макс. консумация на ток товар	100 mA
Макс. консумация на ток, логика	300 mA
Одобрение	RCM Mark
Маркировка КС	KC-EMV
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Работен флуид	Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Указание за работен/управляващ флуид	Не е възможна работа в омаслено състояние
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Температура на флуида	0 °C...50 °C
Клас защита	IP65 с куплунг
Температура на околната среда	0 °C...50 °C
Тегло на продукта	3300 g

Характеристика	Стойност
Електрическо присъединяване	4-полюсно M18 Щекер
Пневматична връзка 1	G1/2
Пневматична връзка 2	G1/2
Материал на уплътненията	NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане
Материал на покритието	Подсилен с POLYAMID
Материал на капака	Подсилен с POLYAMID
Bus-интерфейс	Куплунг Sub-D, 9-полюсен
Диапазон на работното напрежение DC Електроника/сензорни елементи	18 V...30 V
Диапазон на работното напрежение, напрежение при товар	18 V...26.4 V
Защита от неправилна полярност	за връзки за работно напрежение
Показваща се мерна/и единица(и)	kPa l l/min m ³ mbar psi scf scfm
Диапазон на измерване на дебита начална стойност	50 l/min
Диапазон на измерване на дебита, крайна стойност	5000 l/min
Точност на стойността на дебита	± (3 % от ср.ст. + 0,3% FS)
Диапазон на измерване на налягането начална стойност	0 MPa 0 бар 0 psi
Диапазон на измерване на налягането крайна стойност	1.4 MPa 14 бар 203 psi
Точност в ± % FS	3 %FS