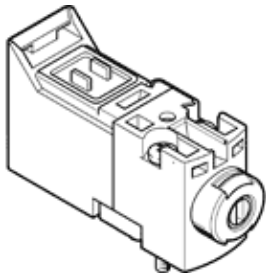


Електромагнитен разпределител MHA1-M1R-3/2G-0,6-P3

Специф. Номер: 8025223

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	3/2 затворен моностабилен
Тип на задействане	електрически
монтажна ширина	10 mm
Стандартен номинален дебит	10 l/min
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Работно налягане	1.5 ... 8 bar
Operating pressure	21.75 ... 116 psi
Конструкция	Разпределител с възвратна пружина
Тип на ресет	механична пружина
Клас на защита	IP40 IP65
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
Отдел издаващ сертификати	UL MH19482
Номинален размер	0.65 mm
Растерен размер	10 mm
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Ръчно задействане	с фиксация избутващ
Тип управление	директно
Посока на протичане	нереверсивен
Overlap	Underlap
Забележка за принудителното динамизиране	Честота на превключване - най- малко веднъж седмично
Макс. честота на превключване	10 Hz
Време за превключване, изключено	5 ms
Време за превключване, включено	5 ms
Продължителност на включване	100 %
електрическа консумирана мощност	1 W
Максимален позитивен тестови импулс с логика 0	500 µs
Максимален негативен тестови импулс с логика 1	400 µs
Характеристика на бобината	24 V DC: 1 W 24 V DC: мощност при малък ток 0.3 W, мощност при голям ток 1.0 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Устойчивост на вибрации	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Ограничение на температурата на околната среда и на работния медум	-5 - 40 °C Без редуция на задържащото напрежение
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L

Белег	Стойност
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Тегло на продукта	10 g
Електрически извод	чрез електрическа свързваща плоча
Тип на закрепване	на присъединителна плоча с проходен отвор
Пневматичен извод 1	Свързваща плоча
Пневматичен извод 2	Свързваща плоча
Пневматичен извод 3	Свързваща плоча
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	FPM HNBR NBR
Material housing	PA-усилен PPS-усилен