

# Електромагнитен разпределител CPV10-M1H-5LS-K-M7

Специф. Номер: 553256

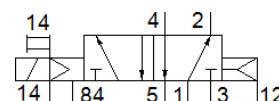
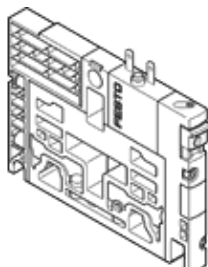
Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

за вентилен остров CPV.

Този тип е за работа във вакуум.

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	5/2 моностабилен
Тип на задействане	електрически
Размер на разпределителя	10 mm
Стандартен номинален дебит	400 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 10 bar
Конструкция	Плунжерен
Тип на ресет	пневматична пружина
Клас на защита	IP65
Номинален размер	4 mm
Функция-изходящ въздух	недроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Ръчно задействане	с фиксация избутващ
Тип управление	с предупредение
Зхранване с управляващ(пилотен) въздух	външен вътрешно
Посока на протичане	нереверсивен
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Управляващо(пилотно) налягане	3 ... 8 bar
b-стойност	0.4
C-стойност	1.6 l/sbar
Време за превключване, изключено	27 ms
Време за превключване, включено	17 ms
Продължителност на включване	100% with holding current reduction
електрическа консумирана мощност	0.46 W
Максимален позитивен тестови импулс с логика 0	1,400 µs
Максимален негативен тестови импулс с логика 1	700 µs
Работна среда	Сгъстен 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)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на складиране	-20 ... 40 °C
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Тегло на продукта	70 g
Тип на закрепване	с проходен отвор

Белег	Стойност
Извод, пилот 12/14	Общо свързване
Извод, пилот 82/84	Общо свързване
Пневматичен извод 1	Общо свързване с изключване на налягането
Пневматичен извод 11	Общо свързване с изключване на налягането
Пневматичен извод 2	M7
Пневматичен извод 3/5 обединен	Общо свързване
Пневматичен извод 4	M7
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Алуминиева отливка Месинг POM PPS Стомана