

Електромагнитен разпределител CPVSC1-M4H-K-H-M5C

Специф. Номер: 547350

FESTO

за вентилен остров CPV-SC, присъединяване M5.
Този тип е за работа във вакуум.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Разпределителна функция | 3/2 затворен моностабилен |
| Тип на задействане | електрически |
| Размер на разпределителя | 10 mm |
| Стандартен номинален дебит | 170 l/min |
| Operating pressure MPa | -0.09 ... 0.7 MPa |
| Работно налягане | -0.9 ... 7 bar |
| Конструкция | Плунжерен |
| Тип на ресет | пневматична пружина |
| Разрешение | с UL us - Recognized (OL) |
| Клас на защита | IP40 |
| Функция-изходящ въздух | недроселируем |
| Принцип на уплътняване | мек |
| Монтажна позиция | по избор |
| Ръчно задействане | избутващ |
| Тип управление | с предупреждение |
| Зхранване с управляващ(пилотен) въздух | външен |
| Посока на протичане | нереверсивен |
| Overlap | Positive overlap |
| Pilot pressure MPa | 0.3 ... 0.7 MPa |
| Управляващо(пилотно) налягане | 3 ... 7 bar |
| Време за превключване, изключено | 10 ms |
| Време за превключване, включено | 10 ms |
| Максимален позитивен тестови импулс с логика 0 | 500 µs |
| Максимален негативен тестови импулс с логика 1 | 400 µs |
| Характеристика на bobината | 5 V DC: 1 W |
| Работна среда | Съгстен 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 |
| 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 | 1 - Ниска корозия под напрежение |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Температура на средата | -5 ... 50 °C |
| Температура на околната среда | -5 ... 50 °C |
| Тегло на продукта | 30.5 g |
| Електрически извод | 2-пинов Щекер |
| Тип на закрепване | с проходен отвор |
| Извод, пилот 82/84 | Общо свързване |
| Пневматичен извод 1 | Общо свързване |

| Белег | Стойност |
|--------------------------------|--------------------|
| Пневматичен извод 2 | M5 |
| Пневматичен извод 3/5 обединен | Общо свързване |
| Пневматичен извод 4 | M5 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material seals | NBR |
| Material housing | Алуминиева отливка |