

Електромагнитен разпределител VUVS-LT25-T32H-MD-G14-F8-1C1

Специф. Номер: 8035211

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Разпределителна функция | 2x3/2 отворен/затворен моностабилен |
| Тип на задействане | електрически |
| Размер на разпределителя | 26.5 mm |
| Стандартен номинален дебит | 1,000 l/min |
| Operating pressure MPa | 0.25 ... 1 MPa |
| Работно налягане | 2.5 ... 10 bar |
| Конструкция | Клапанен |
| Тип на ресет | механична пружина |
| Разрешение | с UL us - Recognized (OL) |
| Клас на защита | IP65 с щекер по IEC 60529 |
| Номинален размер | 6.9 mm |
| Функция-изходящ въздух | дроселируем |
| Принцип на уплътняване | мек |
| Монтажна позиция | по избор |
| Ръчно задействане | с фиксация избутващ |
| Тип управление | с предуправление |
| Зхранване с управляващ (пилотен) въздух | вътрешно |
| Посока на протичане | нереверсивен |
| Overlap | Underlap |
| b-стойност | 0.4 |
| C-стойност | 4.4 l/sbar |
| Време за превключване, изключено | 25 ms |
| Време за превключване, включено | 10 ms |
| Продължителност на включване | 100 % |
| Максимален позитивен тестови импулс с логика 0 | 2,000 µs |
| Максимален негативен тестови импулс с логика 1 | 3,600 µs |
| Характеристика на бобината | 24 V DC: 3,3 W |
| Допустими колебания на напрежението | +/- 10 % |
| Работна среда | Състен 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 | 2 - Умерена корозия под напрежение |
| Температура на средата | -5 ... 60 °C |
| Управляващ флуид | Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Температура на околната среда | -5 ... 60 °C |
| Тегло на продукта | 415 g |
| Електрически извод | Plug pattern type C to EN 175301-803 по EN 175301-803 |

| Белег | Стойност |
|---------------------|--|
| Тип на закрепване | на клеморед с проходен отвор по избор: |
| Извод към атмосфера | несвързан |
| Извод, пилот 82 | M5 |
| Извод, пилот 84 | M5 |
| Пневматичен извод 1 | G1/4 |
| Пневматичен извод 2 | G1/4 |
| Пневматичен извод 3 | G1/4 |
| Пневматичен извод 4 | G1/4 |
| Пневматичен извод 5 | G1/4 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material seals | HNBR NBR TPE-U(PU) |
| Material housing | Алуминиева отливка лакиран |
| Material screws | Стомана, поцинкована |