

Пневматичен клапан VL-5/3G-1/8-V1

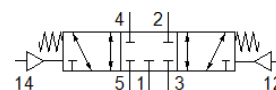
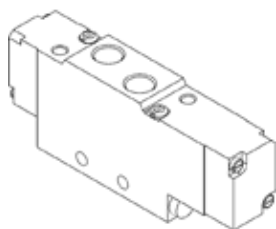
Специф. Номер: 173174
Продукт излизащ от производство

FESTO

5/3 - разпределител, средна позиция затворена

Този тип е за работа във вакуум.

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2023. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Разпределителна функция | 5/3 затворен |
| Тип на задействане | пневматичен |
| монтажна ширина | 17.8 mm |
| Стандартен номинален дебит | 500 l/min |
| Работно налягане | -0.9 ... 10 bar |
| Конструкция | Плунжерен |
| Тип на ресет | механична пружина |
| Разрешение | UL - Recognized (OL) |
| Номинален размер | 5 mm |
| Растерен размер | 18 mm |
| Функция-изходящ въздух | дроселируем |
| Принцип на уплътняване | мек |
| Монтажна позиция | по избор |
| Ръчно задействане | Без |
| Тип управление | директно |
| Зхранване с управляващ(пилотен) въздух | външен |
| Посока на протичане | реверсивен |
| Overlap | Positive overlap |
| Управляващо(пилотно) налягане | 3 ... 8 bar |
| b-стойност | 0.3 |
| C-стойност | 2.2 l/sbar |
| Време за превключване, изключено | 22 ms |
| Време за превключване, включено | 6 ms |
| 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 1 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 складиране | -20 ... 40 °C |
| Температура на средата | -5 ... 50 °C |
| Ниво на звуково налягане | 75 dB(A) |
| Управляващ флуид | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Температура на околната среда | -5 ... 50 °C |
| Тегло на продукта | 95 g |
| Тип на закрепване | с проходен отвор |
| Извод, пилот 12 | M5 |
| Извод, пилот 14 | M5 |

| Белег | Стойност |
|---------------------|--------------------|
| Пневматичен извод 1 | G1/8 |
| Пневматичен извод 2 | G1/8 |
| Пневматичен извод 3 | G1/8 |
| Пневматичен извод 4 | G1/8 |
| Пневматичен извод 5 | G1/8 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Алуминиева отливка |