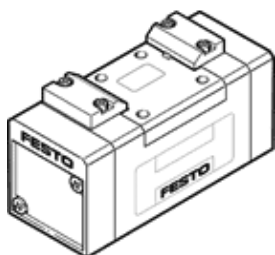


Пневматичен клапан VL-5/3E-D-2-C

Специф. Номер: 151849

FESTO

5/3 - разпределител, в средна позиция обезвъздушен



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Разпределителна функция | 5/3 обезвъздушен |
| Тип на действие | пневматичен |
| монтажна ширина | 54 mm |
| Стандартен номинален дебит | 2,300 l/min |
| Operating pressure MPa | -0.09 ... 1.6 MPa |
| Работно налягане | -0.9 ... 16 bar |
| Конструкция | Плунжерен |
| Тип на ресет | механична пружина |
| Разрешение | UL - Recognized (OL) |
| Номинален размер | 11.5 mm |
| Растерен размер | 56 mm |
| Функция-изходящ въздух | дроселируем |
| Принцип на уплътняване | мек |
| Монтажна позиция | по избор |
| Отговаря на стандарта | ISO 5599-1 |
| Ръчно действие | Без |
| ISO-код | 208 |
| Тип управление | директно |
| Посока на протичане | реверсивен |
| Overlap | Positive overlap |
| Управляващо(пилотно) налягане | 3 ... 16 bar |
| Време за превключване, изключено | 59 ms |
| Време за превключване, включено | 16 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 | Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and 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 |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на средата | -10 ... 60 °C |
| Ниво на звуково налягане | 85 dB(A) |
| Управляващ флуид | Съгстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Температура на околната среда | -10 ... 60 °C |
| Тегло на продукта | 825 g |
| Тип на закрепване | на присъединителна плоча С проходен отвор и винт |
| Извод, пилот 12 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |
| Извод, пилот 14 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |
| Пневматичен извод 1 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |
| Пневматичен извод 2 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |
| Пневматичен извод 3 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |

| Белег | Стойност |
|---------------------|--|
| Пневматичен извод 4 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |
| Пневматичен извод 5 | Присъединителна плоча размер 2 по ISO 5599-1 |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Material seals | HNBR NBR |
| Material housing | Алуминиева отливка |