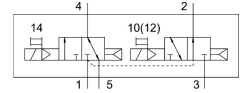


Електромагнитен разпределител VUVG-L18-T32H-A-G14-P1

FESTO

Номер на част: 8033549



Техническа информация

| Характеристика | Стойност |
|---|---|
| Функция на разпределител | 2x3/2 отворен/затворен моностабилен |
| Начин на задействане | електрическо |
| Размер на разпределителя | 18 mm |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 950 l/min |
| Пневматична работна връзка | G1/4 |
| Работно налягане | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 бар...8 бар |
| Конструктивна структура | Бутаелен шибър |
| Начин на връщане в изходно състояние | пневматична пружина |
| Одобрение | с UL us - Recognized (OL) |
| Орган, издаващ сертификати | UL MN19482 |
| Клас защита | IP65 с електрически пилотен разпределител и куплунг |
| Номинален диаметър | 5.7 mm |
| Функция отработен въздух | с възможност за дроселиране |
| Принцип на уплътняване | променлив |
| Монтажно положение | произволно |
| Вид управление | предуправляем |
| Захранване с управляващ въздух | вътрешно |
| Припокриване | положително припокриване |
| Управляващо налягане | 0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 бар...8 бар |
| Време за превключване изкл. | 18 msec |
| Време за превключване вкл. | 13 msec |
| Продължителност на включване | 100% |
| Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал | 700 µs |
| Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал | 900 µs |
| Работен флуид | Съгстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Указание за работен/управляващ флуид | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа) |
| Устойчивост на вибрации | Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6 |

| Характеристика | Стойност |
|------------------------------------|---|
| Устойчивост на удари | Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27 |
| Клас на устойчивост на корозия KBK | 2 - умерена опасност от корозия |
| Сертификат за LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Категория чистота на помещението | Клас 5 съгласно ISO 14644-1 |
| Температура на флуида | -5 °C...60 °C |
| Температура на околната среда | -5 °C...60 °C |
| Тегло на продукта | 140 g |
| Електрическо присъединяване | чрез електрически пилотен разпределител |
| Начин на закрепване | върху шина с отвор по избор: |
| Пневматична връзка 1 | G1/4 |
| Пневматична връзка 2 | G1/4 |
| Пневматична връзка 3 | G1/4 |
| Пневматична връзка 4 | G1/4 |
| Пневматична връзка 5 | G1/4 |
| Пилотен интерфейс | съгласно ISO 15218 |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS |
| Материал на уплътненията | HNBR NBR |
| Материал на тялото | Алуминиева ковка сплав |