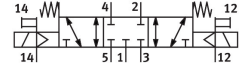


Електромагнитен разпределител MFH-5/3G-D-2-S-C

Номер на част: 151024

FESTO



Техническа информация

| Характеристика | Стойност |
|---|---|
| Функция на разпределител | 5/3 затворен |
| Начин на задействане | електрическо |
| Монтажна ширина | 54 mm |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 2300 l/min |
| Пневматична работна връзка | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 G3/8 |
| Работно напрежение | чрез бобина, поръчва се отделно |
| Работно налягане | -0.09 МРа...1.6 МРа -0.9 бар...16 бар |
| Конструктивна структура | Бутален шибър |
| Начин на връщане в изходно състояние | механична пружина |
| Морска класификация | вж. сертификата |
| Орган, издаващ сертификати | DNV-TAA000032X |
| Клас защита | IP65 |
| Номинален диаметър | 11.5 mm |
| Размер на растерната решетка | 56 mm |
| Функция отработен въздух | с възможност за дроселиране |
| Принцип на уплътняване | променлив |
| Монтажно положение | произволно |
| Съответства на стандарта | ISO 5599-1 |
| Ръчно задействане | фиксиране с принадлежности с бутон |
| Код по ISO | 269 |
| Вид управление | предуправляем |
| Захранване с управляващ въздух | външно |
| Посока на потока | реверсивна |
| Припокриване | положително припокриване |
| Управляващо налягане | 3 бар...10 бар |
| Време за превключване изкл. | 63 msec |
| Време за превключване вкл. | 33 msec |
| Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал | 2200 µs |
| Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал | 3700 µs |

| Характеристика | Стойност |
|--|---|
| Работен флуид | Сгъстен 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 1 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6 |
| Устойчивост на удари | Изпитване на удар със степен на тежест 2 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27 |
| Сертификат за LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Температура на флуида | -10 °C...60 °C |
| Ниво на звуково налягане | 85 dB(A) |
| Управляващ флуид | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Температура на околната среда | -5 °C...40 °C |
| Тегло на продукта | 820 g |
| Електрическо присъединяване | чрез F-бобина, поръчва се отделно |
| Начин на закрепване | върху присъединителна плоча с отвор и винт |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 82 | M5 |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 84 | M5 |
| Връзка за управляващ въздух 12 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Връзка за управляващ въздух 14 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Пневматична връзка 1 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Пневматична връзка 2 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Пневматична връзка 3 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Пневматична връзка 4 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Пневматична връзка 5 | Присъединителна плоча размер 2 съгласно ISO 5599-1 |
| Указание за материала | Съответствие с RoHS |
| Материал на уплътненията | HNBR NBR |
| Материал на тялото | Алуминиева отливка под налягане |