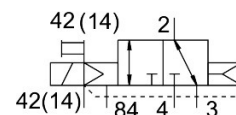


# Електромагнитен разпределител CDVI5.0-MT2H-1X3GLS-EXT

Номер на част: 547013

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                              | Стойност                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Функция на разпределител                                    | 3/2 затворен моностабилен                                                |
| Начин на задействане                                        | електрическо                                                             |
| Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343) | 500 l/min                                                                |
| Пневматична работна връзка                                  | Присъединителна плоча                                                    |
| Работно напрежение                                          | 24 V DC                                                                  |
| Работно налягане                                            | -0.9 бар...10 бар                                                        |
| Конструктивна структура                                     | Бутален шибър                                                            |
| Начин на връщане в изходно състояние                        | пневматична пружина                                                      |
| Номинален диаметър                                          | 5 mm                                                                     |
| Функция отработен въздух                                    | с възможност за дроселиране                                              |
| Принцип на уплътняване                                      | променлив                                                                |
| Ръчно задействане                                           | с бутон                                                                  |
| Вид управление                                              | предуправляем                                                            |
| Захранване с управляващ въздух                              | външно                                                                   |
| Посока на потока                                            | реверсивна                                                               |
| Указание относно за принудителната динамизация              | Честота на превключване минимум 1/месец                                  |
| Управляващо налягане                                        | 3 бар...8 бар                                                            |
| b-стойност                                                  | 0.34                                                                     |
| C-стойност                                                  | 2.05 l/sbar                                                              |
| Време за превключване изкл.                                 | 14 msec                                                                  |
| Време за превключване вкл.                                  | 10 msec                                                                  |
| 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) |
| Клас на устойчивост на корозия KBK                          | 3 - висока опасност от корозия                                           |
| Сертификат за LABS                                          | VDMA24364-B2-L                                                           |
| Температура на флуида                                       | -5 °C...50 °C                                                            |
| Температура на околната среда                               | -5 °C...50 °C                                                            |
| Тегло на продукта                                           | 185 g                                                                    |
| Начин на закрепване                                         | завинтване                                                               |
| Връзка за управляващ изходящ въздух 82/84                   | Присъединителна плоча                                                    |
| Пневматична връзка 1                                        | Присъединителна плоча                                                    |

| Характеристика           | Стойност                        |
|--------------------------|---------------------------------|
| Пневматична връзка 2     | Присъединителна плоча           |
| Пневматична връзка 3     | Присъединителна плоча           |
| Пневматична връзка 4     | Присъединителна плоча           |
| Пневматична връзка 5     | Присъединителна плоча           |
| Указание за материала    | Съответствие с RoHS             |
| Материал на уплътненията | NBR<br>TPE-O                    |
| Материал на тялото       | Алуминиева отливка под налягане |