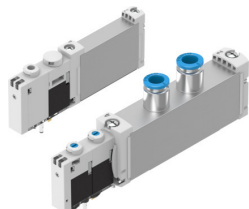


Електромагнитен разпределител VUVG-...T1

Номер на част: 575203

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 2x3/2 отворен/затворен моностабилен 3/2 затворен моностабилен 3/2 отворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 моностабилен 5/3 напълнен с въздух 5/3 обезвъздушен 5/3 затворен
Начин на задействане	електрическо
Размер на разпределителя	10 mm 14 mm 18 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	130 l/min...1200 l/min
Пневматична работна връзка	Фланец M5 M7 G1/8 G1/4
Работно напрежение	24 V DC
Работно налягане	-0.09 MPa...1 MPa -0.9 бар...10 бар
Конструктивна структура	Бутален шибър
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина пневматична пружина
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Клас защита	IP40 IP65 IP67
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	външно
Припокриване	положително припокриване неопределено припокриване

Характеристика	Стойност
Индикатор за състояние на сигнала	Светодиод
Макс. честота на превключване	3 Hz
Продължителност на включване	100%
Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал	1600 µs
Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал	3000 µs
Характеристики на бобината	22 V DC: 1,0 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работен флуид	Състен 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
Ограничение на температурата на околната среда и на флуида	-5 - 50 °C без намаляване на задържащия ток
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
Температура на флуида	-5 °C...60 °C
Управляващ флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-5 °C...60 °C
Електрическо присъединяване	чрез присъединителна плоча
Начин на закрепване	върху шина
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	HNBR NBR
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав