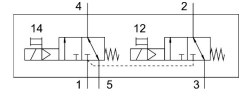


Електромагнитен разпределител VUVG-L18-T32C-M-G14-P1

Номер на част: 8033550

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	2x3/2 затворен моностабилен
Начин на задействане	електрическо
Размер на разпределителя	18 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	870 l/min
Пневматична работна връзка	G1/4
Работно налягане	0.3 MPa...0.8 MPa 3 бар...8 бар
Конструктивна структура	Бутален шибър
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Одобрение	c UL us - Recognized (OL)
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
Орган, издаващ сертификати	UL MH19482
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	0.2 MPa...0.8 MPa 2 бар...8 бар
Време за превключване изкл.	15 msec
Време за превключване вкл.	16 msec
Продължителност на включване	100%
Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал	700 µs
Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал	900 µs

Характеристика	Стойност
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
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
Пригодност за чисти помещения, измерена съгласно ISO 14644-14	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	по избор: върху шина с отвор
Пневматична връзка 1	G1/4
Пневматична връзка 2	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