

Електромагнитен разпределител VUVS-L25-B52-ZD-G14-F8

Номер на част: 575517

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Функция на разпределител	5/2 бистабилен
Начин на задействане	електрическо
Размер на разпределителя	26.5 mm
Стандартен номинален дебит (нормализиран съгласно DIN 1343)	1300 l/min
Пневматична работна връзка	G1/4
Работно налягане	-0.9 бар...10 бар
Конструктивна структура	Бутален шибър
Одобрение	с UL us - Recognized (OL)
Орган, издаващ сертификати	DNVGL-TAA000011J
Номинален диаметър	6.9 mm
Функция отработен въздух	с възможност за дроселиране
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	с фиксация с бутон
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	външно
Посока на потока	реверсивна
Припокриване	положително припокриване
Управляващо налягане	1.5 бар...10 бар
b-стойност	0.4
C-стойност	5.6 l/sbar
Време за превключване на	11 msec
Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал	2000 µs
Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал	3600 µs
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

Характеристика	Стойност
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Категория чистота на помещението	Клас 6 съгласно ISO 14644-1
Температура на флуида	-10 °C...60 °C
Управляващ флуид	Съгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-10 °C...60 °C
Тегло на продукта	322 g
Начин на закрепване	върху шина с отвор по избор:
Връзка отвор за дишане	без улавяне
Връзка за управляващ изходящ въздух 82	M5
Връзка за управляващ изходящ въздух 84	M5
Връзка за управляващ въздух 12	M5
Връзка за управляващ въздух 14	M5
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
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	HNBR NBR
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане лаково покритие
Материал на буталния шибър	Алуминиева ковка сплав
Материал на винтовете	Стомана, поцинкована