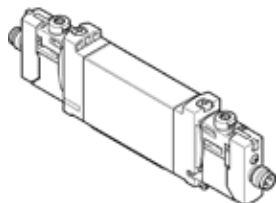


# Електромагнитен разпределител VUVG-BK14-B52-T-F-1R8L-S

Специф. Номер: 8042576

★ Основна продуктова гама

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	5/2 бистабилен
Тип на задействане	електрически
Размер на разпределителя	14 mm
Стандартен номинален дебит	380 l/min
Operating pressure MPa	0.15 ... 0.7 MPa
Работно налягане	1.5 ... 7 bar
Конструкция	Piston slide with sealing ring
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
Отдел издаващ сертификати	UL MH19482
Клас на защита	IP65
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Ръчно задействане	с фиксация избутващ
Тип управление	с предуправление
Зхранване с управляващ(пилотен) въздух	вътрешно
Посока на протичане	нереверсивен
Overlap	Positive overlap
Дисплей за сигналните статуси	LED
Макс. честота на превключване	2 Hz
Време за превключване, реверсирано	8 ms
Продължителност на включване	100 %
Максимален позитивен тестови импулс с логика 0	1,600 µs
Максимален негативен тестови импулс с логика 1	3,000 µs
Характеристика на бобината	24 V DC: 0,8 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Устойчивост на вибрации	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 1 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Управляващ флуид	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Тегло на продукта	85 g
Електрически извод	3-пинов M8x1, A-coded to EN 61076-2-104 Щекер
Тип на закрепване	на клеморед с проходен отвор

Белег	Стойност
Пневматичен извод 2	Фланец
Пневматичен извод 4	Фланец
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Алуминиева сплав