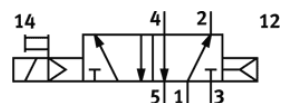
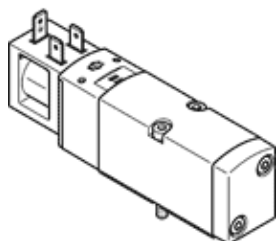


# Електромагнитен разпределител VSVA-BK-M52-AD-A1-1B2

Специф. Номер: 8150870

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Разпределителна функция	5/2 моностабилен
Тип на задействане	електрически
Размер на разпределителя	26 mm
Стандартен номинален дебит	900 l/min
Operating pressure MPa	0.3 ... 0.8 MPa
Работно налягане	3 ... 8 bar
Конструкция	Piston slide with sealing ring
Тип на ресет	пневматична пружина
Клас на защита	IP65 с щекер по IEC 60529
Номинален размер	6.4 mm
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Отговаря на стандарта	ISO 15407-1
Ръчно задействане	с фиксация избутващ
Тип управление	с предуправление
Зхранване с управляващ (пилотен) въздух	вътрешно
Посока на протичане	нереверсивен
Overlap	Underlap
Дисплей за сигналните статуси	с принадлежности
b-стойност	0.29
C-стойност	3.94 l/sbar
Дебит на вентила	915 l/min
Дебит на вентил на отделна присединителна плоча	915 l/min
Дебит на вентил свързан в пневматична верига	880 l/min
Време за превключване, изключено	25.2 ms
Време за превключване, включено	14.3 ms
Продължителност на включване	100 %
Максимален позитивен тестови импулс с логика 0	2,500 µs
Максимален негативен тестови импулс с логика 1	1,100 µs
Номинално работно напрежение DC	24 V
Характеристика на бобината	24 V DC: 3,3 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работна среда	Сгъстен 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	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
Клас на корозионна устойчивост KBK	1 - Ниска корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III

Белег	Стойност
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Управляващ флуид	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Макс. момент на затягане, закрепване на разпределителя	2.4 Nm
Тегло на продукта	240 g
Електрически извод	Plug pattern type B to EN 175301-803 по индустриален стандарт (11 mm)
Тип на закрепване	на присъединителна плоча
Извод към атмосфера	несвързан
Пневматичен извод 1	Присъединителна плоча размер 26 mm по ISO 15407-1
Пневматичен извод 2	Присъединителна плоча размер 26 mm по ISO 15407-1
Пневматичен извод 3	Присъединителна плоча размер 26 mm по ISO 15407-1
Пневматичен извод 4	Присъединителна плоча размер 26 mm по ISO 15407-1
Пневматичен извод 5	Присъединителна плоча размер 26 mm по ISO 15407-1
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Алуминиева сплав
Material Piston slide	Алуминиева сплав
Material screws	Стомана, поцинкована