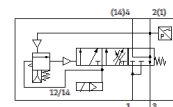
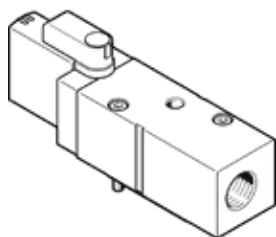


Разпределител с повишаване на налягането VABF-S6-1-P5A4S1S-G12-1T5-PA

Специф. Номер: 8067411

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Максимален позитивен тестови импулс с логика 0	2,000 µs
Максимален негативен тестови импулс с логика 1	1,200 µs
Растерен размер	41 mm
Размер на разпределителя	40 mm
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
Тип на задействане	електрически
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Ръчно задействане	Без
Конструкция	Плунжерен
Тип на ресет	механична пружина
Тип управление	с предуправление
Зхранване с управляващ(пилотен) въздух	вътрешно
Посока на протичане	нереверсивен
Разпределителна функция	Pressure build-up Exhaust
Функция на превключващия елемент	нормално затворен контакт
Overlap	Underlap
Забележка за принудителното динамизиране	Честота на превключване мин. 1 на месец
Дисплей за сигналните статуси	Yellow LED, valve control Green LED, pressure switch, exhausted status
Отчитане на позицията при превключване	Via pressure switch, exhausted status
Operating pressure MPa	0.3 ... 1 MPa
Работно налягане	3 ... 10 bar
Changeover pressure	Not adjustable Switching point between 50 and 75% of the operating pressure
Стандартен номинален дебит на вентилиране	3,000 l/min
Стандартен номинален дебит на обезвъздушаване	3,300 l/min
Продължителност на включване	100 %
Номинално работно напрежение DC	24 V
Характеристика на бобината	24 V DC: 1,6 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Забележка за работната и пилотната среди	Не е възможна работа при наличие на смазка
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на средата	-5 ... 50 °C
Клас на защита	IP65
Управляващ флуид	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Средно време между отказите, част от изделието	452 years, pressure switch
Тегло на продукта	466 g

Белег	Стойност
Електрическа връзка	Fieldbus
Електрически извод	Plug-in
Тип на закрепване	на присъединителна плоча
Пневматичен извод 3	G1/2
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Алуминиева сплав
Material screws	Стомана, поцинкована