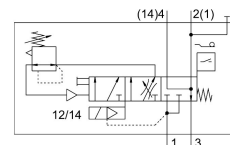
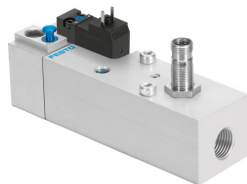


Разпределител за плавно покачване на налягането VABF-S6-1-P5A4-G12-4-1-N

Номер на част: 558233

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Макс. положителен изпитвателен импулс при 0 сигнал	2500 µs
Макс. отрицателен изпитвателен импулс при 1 сигнал	1400 µs
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
Въз основа на стандарт	ISO 5599-2
Начин на задействане	електрическо
Принцип на уплътняване	променлив
Монтажно положение	произволно
Ръчно задействане	с фиксация автоматично връщане в изходно положение чрез електрически задействащ сигнал
Конструктивна структура	Бутален шибър
Начин на връщане в изходно състояние	механична пружина
Вид управление	предуправляем
Захранване с управляващ въздух	вътрешно
Посока на потока	не е реверсивна
Функция на разпределител	Функция за плавно повишаване на налягането
Функция на превключващ елемент	Нормално отворен контакт
Указание относно за принудителната динамизация	Честота на превключване минимум 1/месец
Проверка на положението на превключване	Положение на превключване със сензорен елемент
Работно налягане	0.2 MPa...1.2 MPa 2 бар...12 бар
Предварителна настройка налягане на превключване	0.4 MPa
Стандартен номинален дебит пълнене с въздух	3000 l/min
Стандартен номинален дебит обезвъздушаване	3300 l/min
Номинално работно напрежение DC	24 V
Характеристики на бобината	24 V DC: 2,5 W
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Работен флуид	Съгъстен 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)

Характеристика	Стойност
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Клас защита	IP65 NEMA 4
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	605 g
Електрическо присъединяване	Форма C Щекер съгласно EN 175301-803 четириъгълна форма
Присъединяване на сензорен елемент	Щекер 4-полюсен M12x1
Начин на закрепване	върху присъединителна плоча
Връзка за управляващ въздух 12/14	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 1	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 2	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Пневматична връзка 3	G1/2
Пневматична връзка 4	Присъединителна плоча размер 1 съгласно ISO 5599-2
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на уплътненията	HNBR NBR
Материал на тялото	Алуминиева ковка сплав
Материал на винтовете	Стомана поцинковани