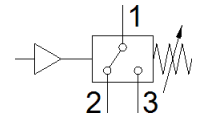
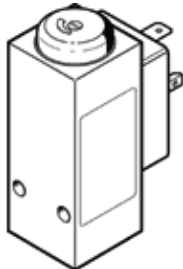


Пневматичен шалтер PEV-1/4-B-OD

Специф. Номер: 175250

FESTO

Отваря или затваря електрическата верига, когато се достигне определена стойност на налягането. Регулируема точка на налягането за превключване, регулируем хистерезис на превключване. Без щекдоза.



Информационен лист

Белег	Стойност
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-1
Разрешение	CCC
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за ниски напрежения
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Материал-забележка	RoHS konform
Измервателна величина	Относително налягане
Измервателен метод	Пневмоелектрически преобразувател на налягане
Operating pressure MPa	0.1 ... 1.2 MPa
Работно налягане	1 ... 12 bar
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:::] Вода
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Температура на средата	-20 ... 80 °C
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Функция на превключващия елемент	Превключващ контакт
Макс. честота на превключване	3 Hz
Макс. изходно напрежение на превключване AC	250 V
Макс. изходно напрежение на превключване DC	125 V
Макс. ток на изхода	5,000 mA
Минимален товарен ток	1 mA при 24 V 10 mA при 10 V 100 mA при 5V
Категория на приложението за индуктивен товар	AC-14 DC-13
Категория на приложението за съпротивителен товар	AC-12 DC-12
Електрически извод	Plug pattern type A to EN 175301-803 Щекер по DIN 43650 квадратна форма
Тип на закрепване	с проходен отвор
Монтажна позиция	по избор
Пневматичен извод	G1/4
Тегло на продукта	194 g
Material housing	Алуминиева отливка
Material switch contact	сребърен
Индикация за работно състояние	LED жълт
Обхват за настройка, гранична стойност	1 ... 12 bar
Клас на защита	IP65
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L