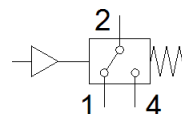
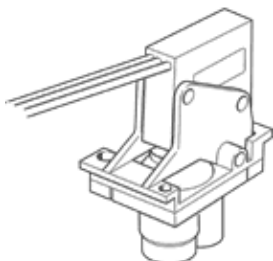


PE-преобразувател VPE-1/8-SW

Специф. Номер: 12593

FESTO

за преобразуване на вакуум-сигнал в електрически с монтажна плоча 1п.



Информационен лист

Белег	Стойност
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-1
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за ниски напрежения
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment
Измервателна величина	Относително налягане
Измервателен метод	Пневмоелектрически преобразувател на налягане
Operating pressure MPa	-0.095 ... 0 MPa
Работно налягане	-0.95 ... 0 bar
Обхват на претоварване	1 bar
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
Температура на средата	0 ... 60 °C
Температура на околната среда	0 ... 60 °C
Превключващ изход	Контактен тип
Превключваща функция	Гранична стойност с твърд хистерезис
Функция на превключващия елемент	Превключващ контакт
Точка на включване	-0.25 bar
Точка на изключване	≤ 0.1 bar
Макс. честота на превключване	1 Hz
Минимален товарен ток	100 mA
обхват на работното напрежение AC	12 ... 250 V
обхват на работното напрежение DC	12 ... 250 V
Категория на приложението за индуктивен товар	AC-14 DC-13
Категория на приложението за съпротивителен товар	AC-12 DC-12
Електрически извод	3 шлица
Електрическа връзка 1, технология на свързването	отворен край
Дължина на кабела	0.5 m
Material cable sheath	PVC
Тип на закрепване	на монтажна рамка 1п по избор:
Монтажна позиция	по избор
Пневматичен извод	G1/8
Тегло на продукта	38 g
Material housing	PA-усилен POM Стомана VMQ (силикон)
Material switch contact	сребърен
Material electrical connection	гальванизиран
Material membrane	CR
Възможности за настройка	постоянно определен

Белег	Стойност
Клас на защита	IP67
Изолационно напрежение	2 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Степен на замърсяване	3