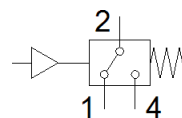
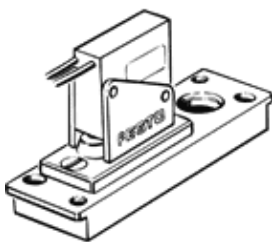


PE-преобразувател PE-1/8-2N-SW

Специф. Номер: 7862

FESTO

Пневмо-електрически преобразувател.



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|---|---|
| Отговаря на стандарта | EN 60947-5-1 |
| CE- 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 ... 0.8 MPa |
| Работно налягане | 0 ... 8 bar |
| Обхват на претоварване | 12 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 - максимална | 2 bar |
| Точка на изключване - минимална | 0.5 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 2п с проходен отвор по избор: |
| Монтажна позиция | по избор |
| Пневматичен извод | G1/8 |
| Тегло на продукта | 65 g |
| Material housing | Алуминиева отливка РА-усилен Стомана VMQ (силикон) |
| Material switch contact | сребърен |
| Material electrical connection | гальванизиран |
| Material membrane | TPE-U(PU) |
| 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 |