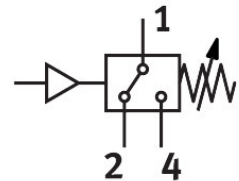


# Вакуум-превключвател VPEV-W-S-LED-GH

Номер на част: 152617

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика   | Стойност   |
|--|--|
| Одобрение  | RCM Mark   |
| Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие) | съгласно Директивата за EMC на ЕС<br>съгласно Директива RoHS на ЕС   |
| Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)               | съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC<br>съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS |
| Указание за материала  | Съответствие с RoHS  |
| Измервана величина   | Относително налягане   |
| Метод на измерване   | Пневмоелектрически преобразувател на налягане  |
| Диапазон на измерване на налягането                            | -0.8 бар...0.25 бар  |
| Работно налягане   | -1 бар...0 бар   |
| Макс. налягане при свръхтовар                                  | 8 бар  |
| Работен флуид  | Сгъстен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:-:-]  |
| Указание за работен/управляващ флуид                           | Възможна е работа в смазано състояние (изисква се при следващата работа)   |
| Температура на флуида  | 0 °C...60 °C   |
| Температура на околната среда                                  | 0 °C...60 °C   |
| Функция на превключващ елемент                                 | Превключващо реле  |
| Хистерезис   | 0.08 бар...0.25 бар  |
| Макс. честота на превключване                                  | 3 Hz   |
| Макс. изходен ток  | 2500 mA  |
| Диапазон на работното напрежение DC                            | 10 V...30 V  |
| Електрическо присъединяване 1, вид свързване                   | Щекер  |
| Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване    | M8x1 A-кодиран съгласно EN 61076-2-104<br>Диаметър 8 mm, с код A съгласно EN 61076-2-104                           |
| Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила                | 4  |
| Електрическо присъединяване 1, вид закрепване                  | Фиксираща блокировка<br>Блокировка винтова<br>не може да се върти  |
| Електрическа връзка 1, съвместим начин на закрепване           | Съвместим с ключалка с фиксираща блокировка<br>Съвместим с въртяща се винтова блокировка                           |
| Начин на закрепване  | с отвор<br>с монтажна шина<br>по избор:  |

| Характеристика                          | Стойност                        |
|---|---------------------------------|
| Монтажно положение                      | произволно                      |
| Пневматична връзка                      | M5                              |
| Тегло на продукта                       | 56 g                            |
| Материал на тялото                      | POLYAMID<br>PET<br>POM          |
| Материал на мембраната                  | NBR                             |
| Индикатор за състояние на превключване  | Светодиод жълт                  |
| Диапазон на настройка прагови стойности | -0.8 бар...-0.25 бар            |
| Клас защита                             | IP65                            |
| Клас на устойчивост на корозия KBK      | 2 - умерена опасност от корозия |
| Сертификат за LABS                      | VDMA24364 зона III              |