



Wyłącznik podciśnieniowy VPEV-W-KL-LED-GH (152619) serii VPEV - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO008486**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Regulowany wskaźnik ciśnienia lub podciśnienia w solidnej aluminiowej obudowie z wtyczką zgodną z EN 175301-803 lub EN 60947-5-2

- Mechaniczny wyłącznik ciśnieniowy i podciśnieniowy
- Ustawiany punkt przełączania
- Montaż: możliwość przykręcenia, za pomocą otworu przelotowego lub szyny montażowej
- Skala do odczytu ustawienia ciśnienia
- Certyfikat: CCC, c UL us - Recognized (OL), RCM Mark

Dane techniczne

Symbol	00991472
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Wielkość pomiarowa	Ciśnienie względne
Metoda pomiaru	Pneumatyczno-elektryczny przetwornik ciśnienia
Zakres pomiaru ciśnienia	-0.8 bar
Ciśnienie robocze	-1 bar
Maks. ciśnienie przeciążenia	8 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]

Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Temperatura medium	0 degC
Temperatura otoczenia	0 degC
Funkcja elementu przełączającego	Zestyk przełączny
Histereza	0.08 bar
Maks. częstotliwość przełączania	3 Hz
Maks. prąd wyjściowy	2500 mA
Zakres napięcia roboczego DC	10 V
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Zacisk śrubowy
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	Zacisk śrubowy
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	4
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Pozycja montażu	dowolny
Przyłącze pneumatyczne	M5
Waga produktu	56 g
Materiał obudowy	PA
Materiał membrany	NBR
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Zakres ustawiania wartości progowej	-0.8 bar
Stopień ochrony	IP20
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III

DANE TECHNICZNE

Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)
Histereza	0.08 ... 0.25 bar
Zakres pomiaru ciśnienia	-0,8 bar do -0,25 bar
Zakres nastawy wartości progowej	-0.8 ... -0.2 bar
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Metoda pomiarowa	Pneumatyczno-elektryczny przetwornik ciśnienia
Mierzona wielkość	Ciśnienie względne
Funkcja elementu przełączającego	Styki przełączane
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Waga produktu	56 g
Przyłącza pneumatyczne	M5
Klasa odporności na korozję CRC	2 - Średnia odporność na korozję
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:-:-]
Pozycja zabudowy	Dowolna
Maks. Prąd wyjściowy	2 500 mA
Materiał obudowy	PA, PET, POM
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS, Zgodne z RoHS
Dopuszczenie	RCM Mark
Przyłącze elektryczne	4-pin, Zaciski śrubowe
Temperatura medium	0 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP20
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych, Przy pomocy szyny montażowej, Do wyboru:
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Ciśnienie robocze	-1 ... 0 bar

Nr kat.	OT-FESTO008486
EAN-13	4052568070250