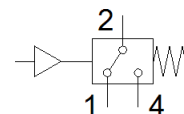
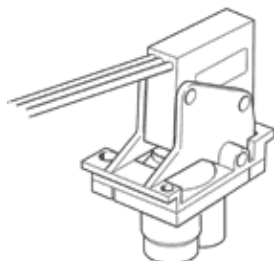


# Przetwornik PE VPE-1/8-SW

Numer części: 12593

FESTO

przekształca sygnał podciśnieniowy na sygnał elektryczny, z płytą przyłączeniową 1n



## Karta danych

Cecha	Wartość
Zgodność z normą	EN 60947-5-1
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi urządzeń elektrycznych
Mierzona wielkość	Ciśnienie względne
Metoda pomiarowa	Pneumatyczno-elektryczny przetwornik ciśnienia
Ciśnienie robocze MPa	-0.095 ... 0 MPa
Ciśnienie robocze	-0.95 ... 0 bar
Zakres przeciążenia	1 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejonym
Temperatura medium	0 ... 60 °C
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Wyjście dwustanowe	Z zestykami
Funkcja przełączania	Wartość progowa z stałą histerezą
Funkcja elementu przełączającego	Styki przełączane
Punkt załączenia	-0.25 bar
Punkt wyłączenia	≤ 0.1 bar
Maks. częstotliwość przełączania	1 Hz
Minimalny prąd obciążenia	100 mA
Zakres napięcia roboczego AC	12 ... 250 V
Zakres napięcia roboczego DC	12 ... 250 V
Kategoria zastosowania dla obciążenia indukcyjnego	AC-14 DC-13
Kategoria zastosowania dla obciążenia rezystancyjnego	AC-12 DC-12
Przylącze elektryczne	3 żyły przyłączeniowe
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Wolny koniec
Długość kabla	0.5 m
Materiał powłoki kabla	PVC
Sposób montażu	Na ramie montażowej 1n Do wyboru:
Pozycja zabudowy	Dowolna
Przylącza pneumatyczne	G1/8
Waga produktu	38 g
Materiał obudowy	Wzmocnione PA POM Stal VMQ (Silikon)
Materiał styku przełączającego	Srebrny
Materiał przylącza elektrycznego	Cynkowanie
Materiał membrany	CR
Opcje ustawień	Permanently set
Stopień ochrony	IP67
Napięcie przebicia izolacji	2 kV
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Stopień zanieczyszczenia	3