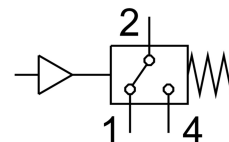
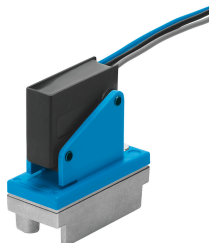


# Przetwornik-PE PE-1/8-1N-SW

Numer produktu: 6484

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 60947-5-1
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. urządzeń elektrycznych
Wielkość pomiarowa	Ciśnienie względne
Metoda pomiaru	Pneumatyczno-elektryczny przetwornik ciśnienia
Ciśnienie robocze	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
Maks. ciśnienie przeciążenia	12 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca ze smarowaniem
Temperatura medium	0 °C...60 °C
Temperatura otoczenia	0 °C...60 °C
Wyjście dwustanowe	Stykowe
Funkcja przełączania	Wartość progowa ze stałą histerezą
Funkcja elementu przełączającego	Zestyk przełączny
Maks. punkt włączenia	2 bar
Punkt wyłączenia min.	0.5 bar
Maks. częstotliwość przełączania	1 Hz
Minimalny prąd obciążenia	100 mA
Zakres napięcia roboczego AC	12 V...250 V
Zakres napięcia roboczego DC	12 V...250 V
Kategoria zastosowania dla obciążenia indukcyjnego	AC-14 DC-13
Kategoria zastosowania dla obciążenia rezystancyjnego	AC-12 DC-12
Przyłącze elektryczne	3 żyły przyłączeniowe
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Długość kabla	0.5 m
Materiał osłony kabla	PVC
Typ mocowania	opcjonalnie: na ramie montażowej 1n Przy pomocy otworów przelotowych
Pozycja montażu	dowolny

Cechy	Wartość
Przyłącze pneumatyczne	G1/8
Waga produktu	50 g
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy Wzmocniony poliamid Stal VMQ (silikon)
Materiał styku przelączającego	Srebro
Materiał przyłącza elektrycznego	ocynowany
Materiał membrany	TPE-U(PU)
Opcje ustawień	ustawienie na stałe
Stopień ochrony	IP67
Napięcie izolacji	2 kV
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Stopień zanieczyszczenia	3