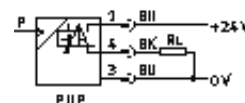


# Wyłącznik ciśnieniowy SDE5-V1-O-Q3-P-M8

Numer części: 527456

FESTO

dla podciśnienia, w wtyczkę M8.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Funkcja przełączania	Wartość progowa z stałą histerezą
Przyłącze elektryczne	Wtyczka M8x1 3-pin Wg EN 60947-5-2 Konstrukcja okrągła
Stopień ochrony	IP40
Przyłącze pneumatyczne	QS-3
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Przycisk naciskowy
Wielkość mierzona	Ciśnienie względne
Metoda pomiarowa	Piezorezystancyjny wyłącznik ciśnieniowy
Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Zakres nastawy wartości progowej	0 ... 100 %
Wskaźnik stanu przełączania	Dioda LED, żółta
Zakres napięcia roboczego DC	15 ... 30 V
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Medium robocze	Filtrowane, nieolejone sprężone powietrze, wkładka filtrująca 40 µm Filtrowane, olejone sprężone powietrze, wkładka filtrująca 40 µm
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Klasa odporności na korozję KBK	2
Temperatura medium	0 ... 50 °C
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Dopuszczenie, autoryzacja	c UL us - Recognized (OL) C-Tick
Ciężar elementu	19 g
Wartość początkowa zakresu pomiaru ciśnienia	0 bar
Wartość końcowa zakresu pomiaru ciśnienia	-1 bar
Histereza FS	2 %
Powtarzalność punktu przełączania	0.3 %
Sposób montażu	Z osprzętem
Uwaga odnośnie materiałów	Zawiera substancje PWIS
Materiał obudowy	PA POM Wzmocniony PPS