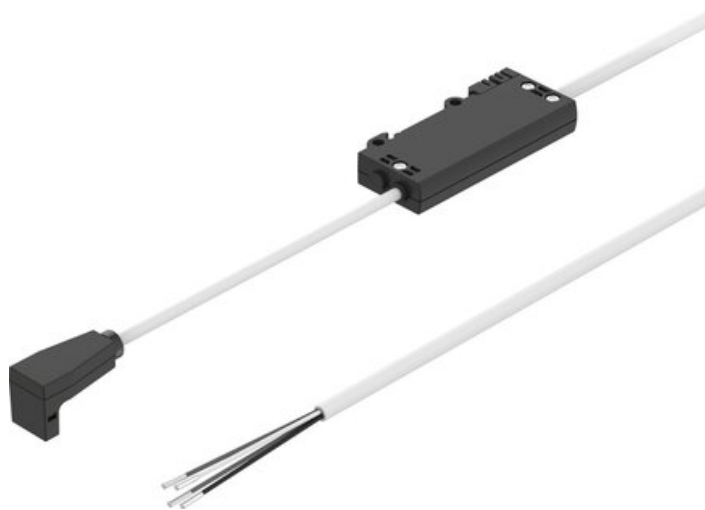




## Moduł elektroniczny VAVE-P12-TP-5YL1-P (8109875) serii VAVE - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO093886**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Ten bardzo kompaktowy moduł elektroniczny zawiera układy elektroniczne wymagane do sterowania zaworami piezoelektrycznymi Festo. Dzięki modułowi VAVE-P można w bardzo prosty sposób zastąpić proporcjonalny zawór elektromagnetyczny zaworem piezoelektrycznym, takim jak VEMR, VEAE, VEMC lub VEMP.

- 2-kanałowy sterownik piezoelektryczny Open Loop
- Do elektrycznego sterowania zaworem piezoelektrycznym VEMP
- Do elektrycznego sterowania zaworami piezoelektrycznymi VEMR i VEAE za pomocą adaptera typu NEFV-V13/NEFV-V14
- Z obwodem ochronnym

### Dane techniczne

Ochrona przed zmianą polaryzacji	dla napięcia roboczego
Dodatkowe funkcje	Obwód ochronny
Zakres napięcia roboczego DC	12 V
Rezystancja wejściowa, wejście wartości zadanej	10 kOhm
Regulowane napięcie wyjściowe	0 V
Pobór mocy przy 24 VDC	1.2 W
Maks. prąd wyjściowy	5 mA
Znamionowe napięcie robocze DC	12 V
Napięcie zewnętrznego wejścia wartości zadanej	0 V
Certyfikacja	RCM Mark

Znak KC	KC-EMV
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień ochrony	IP40
Temperatura otoczenia	-10 degC
Temperatura przechowywania	-40 degC
Pozycja montażu	dowolny
Maks. moment dokręcenia	0.525 Nm
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	13.5 mm
Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla	45 mm
Waga produktu	35 g
Przyłącze elektryczne 1, funkcja	Strona urządzenia polowego
Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja	prostokątny
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	Kodowanie specyficzne dla Festo
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły	3
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	podłączany
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00997359
Przyłącze elektryczne 2, funkcja	Strona sterowania
Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza	Kabel
Przyłącze elektryczne 2, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył	4
Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły	4
Budowa kabla	4 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Średnica kabla	4.5 mm
Długość kabla	0.5 m
Zakończenia żył	Zaślepka końca kabla
Przyłącze przewodu ochronnego	brak
Typ mocowania	Mocowanie bezpośrednie przez otwór przelotowy
Kolor obudowy	czarny
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał pokrywy	PA
Materiał obudowy	PA
Materiał osłony kabla	PVC

---

## DANE TECHNICZNE

Waga	0,04 kg	Nr kat.	OT-FESTO093886
		EAN-13	4052568560829

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 10:09