



## Interfejs elektryczny CPV14-GE-PT-8 (1564984) serii CPV14 - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO033759**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

## Dane techniczne

Wymiary szer. x dł. x wys.

89 mm x 152 mm x 38,25 mm

Diagnostyka

Zbyt niskie napięcie zasilania dla obciążeń

Pozycja montażu

dowolny

Maks. liczba pozycji zaworowych

8

Ochrona przed zmianą polaryzacji

dla napięcia roboczego

Prędkość transmisji

38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s

Zakres napięcia roboczego DC elektronika/czujniki

18 V

Zakres napięcia roboczego DC, napięcie obciążenia

21.6 V

Własny pobór prądu pod napięciem obciążenia

700 mA

Wewnętrzny pobór prądu przy napięciu roboczym

35 mA

Znamionowe napięcie robocze DC, napięcie obciążenia

24 V

Napięcie znamionowe obciążenia DC

24 V

Znamionowe napięcie robocze DC

24 V

Protokół

I-Port

ATEX-Kategoria: gaz

II 3G

Rodzaj zabezpieczenia przed zapłonem dla gazu

Ex ec IIC Gc X

Certyfikacja w zakresie ochrony przeciwwybuchowej Ex poza UE

EPL Gc (GB)

Ochrona przeciwwybuchowa	Strefa 2 (ATEX)
Znak KC	KC-EMV
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 degC
Względna wilgotność powietrza	93%
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-5 degC
Waga produktu	108.5 g
IO-Link, Connection technology	Device 5-pin
IO-Link, wersja protokołu	Device V 1.0
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	B
IO-Link, liczba portów	1
IO-Link, szerokość danych procesowych OUT	2 bajty
IO-Link, minimalny czas cyklu	Device 3,2 ms
Wskaźnik LED specyficzny dla magistrali	1x status komunikacji
Wskaźnik LED specyficzny dla produktu	16x status zaworu
Materiał pokrywy	PA
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał tulejki gwintowanej	Mosiądz
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

---

## DANE TECHNICZNE

Napięcie nominalne DC	24 V
Pozycja montażowa	dowolny
Własny pobór prądu przy napięciu obciążenia	700 mA
Napięcie robocze DC, napięcie obciążenia	21.6 ... 26.4 V
Zakres napięcia roboczego DC Elektronika/Czujniki	18 ... 30 V
Maks. liczba pozycji zaworowych	8
Nominalne napięcie robocze DC, napięcie obciążenia	24 V
Własny pobór prądu przy napięciu roboczym	35 mA
Diody LED specyficzne dla produktu	16x Stan zaworu
Diody LED specyficzne dla magistrali	1x Stan komunikacji
Szybkość transmisji	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Protokół	I-Port, IO-Link
IO-Link, technologia podłączenia	Urządzenie, 5-pin
IO-Link, process data width OUT	2 Byte
IO-Link, liczba portów	1
IO-Link, protokół	Device V 1.0
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Diagnostyka	Za niskie napięcie zasilania obciążenia
Wymiary B x L x H	89 mm x 152 mm x 38,25 mm
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Względna wilgotność powietrza	93 %, Bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Waga produktu	108.5 g
Klasa odporności na korozję CRC	1 - Niska odporność na korozję
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla napięcia roboczego
IO-Link, typ portu	B
IO-Link, minimalny czas cyklu	Device 3,2 ms
IO-Link, tryb komunikacji	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Stopień ochrony	IP65
Materiał pokrywy	PA

Nr kat.	OT-FESTO033759
EAN-13	4052568240301

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 20:08