

Interfejs elektryczny CPV10-GE-PT-8

Numer produktu: 1565761

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wymiary szer. x dł. x wys.	71 mm x 110 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...30 V
Zakres napięcia roboczego DC, napięcie obciążenia	21.6 V...26.4 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 IO-Link
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) Strefa 2 (UKEX)
Znak KC	KC-EMV
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	1 - niskie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C
Względna wilgotność powietrza	93% bez kondensacji
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Waga produktu	200 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)

Cechy	Wartość
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 PA
Materiał tulejki gwintowanej	Mosiądz
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS