

Interfata electrica CPV10-GE-ASI-4E4A-Z-M8-CE

Numar piesa: 552559

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Interfata Fieldbus	Interfata AS: stecher pentru cablu plat Tensiunea de sarcina: stecher cu cablu plat
Diagnoza specifica dispozitivului	Scurtcircuit/suprasarcina, intrari
Numarul max. de pozitii de ventil	4
Numar maxim de bobine de ventil	4
Protectie la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice cu tensiune de operare
Numar de slaves pe dispozitiv	1
Intervalul de tensiune de functionare CC AS-Interface	26.5 V...31.6 V
Timp de revenire intrari	3 ms
Indicatie privind tensiunea de sarcina	prin conectarea tensiunii de sarcina (24VDC)
Intervalul de tensiune de sarcina CC	21.6 V...26.4 V
Numar maxim de intrari	4
Tensiune nominala de functionare CC, interfata AS	26.5 V
Tensiune sarcina nominala CC	24 V
Ondulatie reziduala AS-Interface	20 mVss
Tensiunea de sarcina de undulare reziduala	4 Vss
Niveluri de comutare	Semnal 0: ≤ 5 V Semnal 1: ≥ 11 V
Consumul de curent cu alimentarea sarcinii de la AS-Interface si conectarea tensiunii de sarcina	Intrari: 200 mA Electronica: 20 mA Ventile: 115 mA (in functie de tipul de ventil)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	0 - 95 % fara condensare
Tip de protectie	IP65 in stare asamblata
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Greutate produs	151 g
Intrari caracteristice	conform IEC 1131-2, tip 02
Logica de comutare intrari	PNP (comutare pozitiva)

Caracteristica	Valoare
Domeniu de adresare	1A ... 31A (0) 1B ... 31B Setare de catre modulul de adresare cu interfata AS
Separare galvanica, interfata Fieldbus	Optocuplor
Afisaaj LED specific magistralei	AS-i: interfata AS, functionare Aux/Pwr: interfata AS, alimentare cu tensiune Defectiune: interfata AS, eroare
Afisaaj LED, specific produsului	0 ... 3: stare de comutare, intrari 12/14: Starea de comutare a ventilelor (pe ventil)
Identificarea produsului	Cod de identificare: ID=Ah, ID1=7h, ID2=7h Cod IO: 7h Profil: S-7.A.7
Material capac	Ranforsat cu PA
Material garnituri	CR NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Nota privind materialele	Conform RoHS