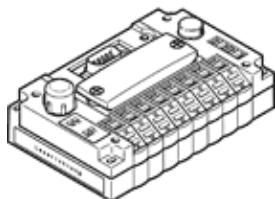


Električni vmesnik CPV14-GE-CO3-8

Številka dela: 546206
Izdelek, ki se opušča

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|---|
| Število PDO | 1 Tx/Rx |
| Število SDO | 1 strežnik SDO |
| Razširitev CP-veje | da 32 vhodov 32 izhodov |
| Vmesnik Fieldbus | po izbiri: - 5-polna vijaka spončna letev - vtičnica in vtič, M12x1, 5 polna, A-kodirana - Sub-D, 9-polna, vtičnica |
| Diagnoza, specifična za napravo | ConditionMonitoring Razširjena diagnostika CP-vodov Manjkajoč kodul na CP-vodu Napaka konfiguracije na CP-vodu Kratek stik CP-voda Kratek stik/preobremenitev, izhodi Kratek stik/preobremenitev, vhodi Podnapetost, ventilski otok (razširitev) Podnapetost, izhodni modul Podnapetost, napajanje sensorja Podnapetost, ventilski otok preko Emergency sporočila in objektov 1001, 1002, 1003 |
| Vrste komunikacij | po DS 401 |
| Podpiranje konfiguracij | EDS-datoteka in bitne slike |
| Maksimalno število ventilskih tuljav z razširitvijo vodov | 48 |
| Maksimalno število ventilskih tuljav | 16 |
| Parametriziranje | Via SDO |
| Zaščita pred zamenjavo polov | za vse priključke električne napetosti |
| Dodatne funkcije | Condition Counter |
| Hitrost prenosa | 125, 250, 500 in 1000 kBit/s Nastavitev s stikalnim modulom |
| Območje obratovalne napetosti DC | 20,4 ... 26,4 V |
| Maksimalno število izhodov | 16 ventilskih tuljav in 32 izhodov 48 ventilskih tuljav |
| Maksimalno število vhodov | 32 |
| Imenska delovna napetost DC | 24 V |
| Premostitev izpada omrežja | 10 ms |
| Preostala valovitost | 4 V _{ss} |
| Poraba toka pri imenski obratovalni napetosti, breme | Odvisno od tipa ventila |
| Poraba toka pri imenski obratovalni napetosti | Elektronika: ≤ 200 mA Napajanje sensorja: odvisno od sensorja |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 1 - nizka korozijska obremenitev |
| Temperatura skladiščenja | -20 ... 70 °C |
| Vrsta zaščite | IP20 IP65 |
| Temperatura okolice | -5 ... 50 °C |
| Dovoljenje | c UL us - Recognized (OL) |

| Značilnost | Vrednost |
|---------------------------------------|---|
| Maks. adresirna količina izhodov | 8 Byte |
| Maks. adresirna količina vhodov | 8 Byte |
| Območje naslavljanja | Nastavitev s stikalnim modulom ID vozlišč 1...127 |
| Certificiranje Fieldbus | CiA |
| Galvanska izolacija vmesnika Fieldbus | Optični sklop |
| Opozorilo glede vmesnika Fieldbus | 24 V DC napajanje CAN-vmesnikov preko bus-a Vmesnik po CiA DS102 |
| Prikaz z LED odvisen od vodila Bus | MNS: CANopen Status |
| Prikaz z LED odvisen od izdelka | 12/14: stanji ventilov PS: delovna napetost elektronike in napajanje |
| Identifikacija izdelka | Družina izdelkov: digitalni V/I (DS401) Vendor-Code: 0xD |
| Material, pokrov | Ojačan PA |
| Material, tesnilo | CR NBR |
| Material, ohišje | Tlačno liti aluminij |
| Opomba o materialu | Ustreza RoHS |