

Elektrické napojenie CPV14-GE-CO3-8

číslo dielca: 546206
Výbehový typ

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Počet PDO | 1 Tx/Rx |
| Počet SDO | 1 SDO server |
| CP- rozšírenie reťazca | áno 32 vstupov 32 Výstupov |
| rozhranie prevádzkovej zbernice | Voliteľný: 5 pólová lišta so skrutkovými svorkami - Zásuvka a zástrčka, M12x1, 5-pólový, kódovanie A - Sub-D, 9-pin, zásuvka |
| špecifická diagnostika prístroja | ConditionMonitoring Rozšírená diagnostika vetiev systému CP Chýbajúci modul na CP reťazci Konfiguračná chyba na CP vetve Skrat, CP vetva Skrat / Preťaženie výstupy Skrat / Preťaženie vstupy Podpätie, ventilový ostrov (rozšírenie) Podpätie, výstupný modul Podpätie, napájanie snímačov Podpätie, ventilový ostrov cez "Emergency Message" a objekt 1001, 1002, 1003 |
| Druhy komunikácie | podľa DS 401 |
| Podpora konfigurácie | EDS-Dáta a Bitmapy |
| Max. počet cievok ventilu s rozšírením reťazca | 48 |
| Max. počet cievok ventilu | 16 |
| parametrizácia | Via SDO |
| Ochrana proti prepólovaniu | pre všetky prípojky elektrického pracovného napätia |
| Prídavné funkcie | Condition Counter |
| Prenosová rýchlosť | 125, 250, 500 a 1000 kBit/s Nastavenie spínacím modulom |
| Rozsah pracovného napätia DC | 20,4 ... 26,4 V |
| Maximálny počet výstupov | 16 ventilových cievok a 32 výstupov 48 ventilových cievok |
| Maximálny počet vstupov | 32 |
| Menovité prevádzkové napätie DC | 24 V |
| Premostenie pri výpadku prúdu | 10 ms |
| Činiteľ zvlhnenia | 4 Vss |
| Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí, záťaž | Závislé od typu ventilu |
| Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí | Elektronika: <= 200 mA Napájanie snímača: závisí od snímača |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 1 - Nízke zaťaženie koróziou |
| Teplota skladovania | -20 ... 70 °C |
| Spôsob ochrany | IP20 IP65 |
| Teplota okolia | -5 ... 50 °C |
| Osvedčenie | c UL us - Recognized (OL) |

| charakteristický znak | Hodnota |
|--|---|
| maximálny objem adries výstupov | 8 Byte |
| maximálny objem adries vstupov | 8 Byte |
| Adresovacia oblasť | Nastavenie spínacím modulom Uzol ID 1...127 |
| Certifikácia prevádzkovej zbernice | CiA |
| galvanické oddelenie rozhrania prevádzkovej zbernice | optoelektronický člen |
| odkaz na rozhranie Fieldbus | 24 V DC Napájanie, CAN-Rozhranie cez zbernicu rozhranie podľa CiA DS102 |
| LED ukazovateľ, špecifický od zbernice | MNS: CANopen Status |
| LED ukazovateľ, špecifický od produktu | 12/14: stav zopnutia ventilov PS: Prevádzkové napätie elektroniky a napájanie záťaží |
| Identifikácia výrobku | Produktová rada: Digitálne Vst./Výst. (DS401) Vendor-Code: 0xD |
| Materiál krytu | PA - zosilnený |
| Materiál tesnení | CR NBR |
| Materiál telesa | Hliníkový tlakový odliatok |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |