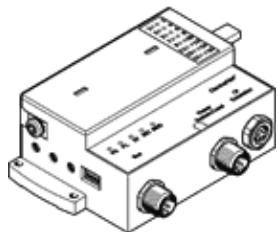


unitate de comanda CPVSC1-AE16-DN

Cod: 538654

FESTO



Fisa tehnica

| Caracteristica | valoare |
|--|---|
| latime | 78 mm |
| inaltime | 40 mm |
| lungime | 113 mm |
| extensie tronson CP | 16 intrari 8 iesiri (sau 16 ventile) |
| interfata bus-ului de camp | M12x1, cu 5 poli, codificat A |
| diagnostic | ConditionMonitoring modul lipsa pe tronson CP iesiri scurt-circuit/suprasarcina intrari scurt-circuit/suprasarcina subtensiune, insula de ventile (extensie) subtensiune, modul de iesire subtensiune, alimentare senzori subtensiune, insula de ventile |
| tipuri de comunicatii | Change of State Explicit Message Polling Strobbed I/O |
| sustinere configurare | date EDS si simboluri grafice |
| numarul maxim de bobine de ventil | 16 |
| parametrizare | Interfata de configurare pentru module si parametrizare a sistemului Inline in mod Run si program in text clar (EDS) |
| protectie contra inversarii polaritatii | pentru toate racordurile electrice cu tensiune de operare |
| functiuni suplimentare | Condition Counter |
| elemente de deservire | intrerupator DIL pentru setarea configurarii CP intrerupator rotativ pentru setarea numarului de statie si a frecventei benzii |
| rata baud | 125, 250, 500 kBit/s reglare cu ajutorul releeului DIL |
| domeniu tensiune de operare DC componente electronice/senzori | 20,4 ... 26,4 V |
| tensiune de operare DC tensiune de sarcina | 20,4 ... 26,4 V |
| tensiune nominala de operare DC la iesiri ca tensiune de sarcina | 24 V |
| rezerva in caz de cadere a retelei | 20 ms |
| protocol | DeviceNet |
| pulsatii reziduale | 4 Vss |
| pulsatii reziduale ale tensiunii de sarcina | 4 Vss |
| consum de curent la tensiune nominala de operare sarcina | functie de tipul de ventil si de numarul ventilelor |
| consum de curent la tensiune nominala de operare | componente electronice: <= 200 mA alimentare senzori: functie de senzor |
| temperatura de depozitare | -20 ... 50 °C |
| umiditatea relativă a aerului | 90% la 50 °C nu condenseaza |
| protectia contra atingerii directe si indirecte | PELV |
| tip de protectie | IP20 conform IEC 60529 |

| Caracteristica | valoare |
|---|---|
| temperatura mediului | -5 ... 50 °C |
| aprobare | c UL us - Recognized (OL) |
| greutate produs | 200 g |
| domeniu de adresare | 0 ... 63 reglare cu ajutorul releeului rotativ |
| izolare galvanica interfata bus de camp | optocuplor |
| afisaj LED specific bus-ului | MOD: starea modulului NET: starea retelei |
| afisaj LED specific produsului | PL: alimentare sarcina PS: alimentarea componentelor electronice, alimentare senzori SF: eroare de sistem |
| identificare produs | tip produs: ventil pneumatic (27 dec.) Cod produs: 4736 dez. |
| tip fixare | la alegere: cu gaura de trecere cu sina tip omega |
| informatii referitoare la material pentru carcasa | ranforsat cu PA |
| indicatie material | conform RoHS |