

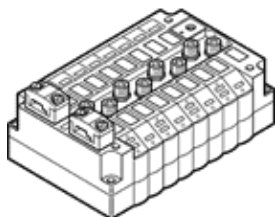
Elektrik-Anschaltung CPV10-GE-ASI-8E8A-Z-M8-CE

Teilenummer: 552560

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Feldbus-Schnittstelle | AS-Interface: Flachkabel-Stecker Lastspannung: Flachkabel-Stecker |
| Gerätespezifische Diagnose | Kurzschluss/Überlast Eingänge |
| Max. Anzahl der Ventilplätze | 8 |
| Max. Anzahl Ventilspulen | 8 |
| Verpolungsschutz | für alle elektrischen Betriebsspannungs-Anschlüsse |
| Anzahl Slaves pro Gerät | 2 |
| Betriebsspannung DC AS-Interface | 26,5 ... 31,6 V |
| Entprellzeit Eingänge | 3 ms |
| Hinweis zur Lastspannung | über Lastspannungsanschluss (24 V DC) |
| Lastspannungsbereich DC | 21,6 ... 26,4 V |
| Max. Anzahl Eingänge | 8 |
| Nennbetriebsspannung DC AS-Interface | 26,5 V |
| Nennlastspannung DC | 24 V |
| Restwelligkeit AS-Interface | 20 mVss |
| Restwelligkeit Lastspannung | 4 Vss |
| Schaltpegel | Signal 0: ≤ 5 V Signal 1: ≥ 11 V |
| Stromaufnahme bei Lastversorgung aus AS-Interface und Lastspannungs-Anschluss | Eingänge: 200 mA Elektronik: 40 mA Ventile: 240 mA (Ventiltyp abhängig) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B1/B2-L |
| Lagertemperatur | -20 ... 70 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 0 - 95 % nicht kondensierend |
| Schutzart | IP65 in montiertem Zustand |
| Umgebungstemperatur | -5 ... 50 °C |
| Produktgewicht | 223 g |
| Kennlinie Eingänge | nach IEC 1131-2, Typ 02 |
| Schaltlogik Eingänge | PNP (plusschaltend) |
| Adressierungsbereich | 1A ... 31A (0) 1B ... 31B Einstellung durch AS-Interface-Adressiergerät |
| Galvanische Trennung Feldbus-Schnittstelle | Optokoppler |
| LED-Anzeige busspezifisch | AS-i: AS-Interface Betrieb Aux/Pwr: AS-Interface Spannungsversorgung Fault: AS-Interface Fehler |
| LED-Anzeige produktspezifisch | 0 ... 7: Schaltzustand Eingänge 12/14: Schaltzustand Ventile (auf Ventil) |
| Produkt-Identifikation | ID-Code: ID=Ah, ID1=7h, ID2=7h |

| Merkmal | Wert |
|----------------------|--------------------------------|
| | IO-Code: 7h Profil: S-7.A.7 |
| Werkstoff Deckel | PA-verstärkt |
| Werkstoff Dichtungen | CR NBR |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |