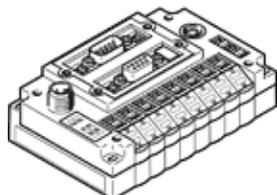


# Elektrik-Anschaltung CPV18-GE-IB-8

Teilenummer: 197181  
Auslaufprodukt

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
CP-Strangerweiterung	ja 16 Eingänge 8 Ausgänge (oder 16 Ventile)
Feldbus-Schnittstelle	Sub-D, 9-polig, Dose und Stecker
Gerätespezifische Diagnose	Fehlendes Modul am CP-Strang Kurzschluss/Überlast Ausgänge Kurzschluss/Überlast Eingänge Unterspannung Ventilinsel-Erweiterung Unterspannung Ausgangsmodul Unterspannung Sensorversorgung Unterspannung Ventilinsel über Peripheriefehler:
Konfigurations-Unterstützung	Icons für CMD Software
Max. Anzahl Ventilsolen mit Strangerweiterung	32
Max. Anzahl Ventilsolen	16
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Betriebsspannungs-Anschlüsse
Zusätzliche Funktionen	Diagnose über Statusbits (Eingänge)
Baudrate	500, 2000 kBit/s Einstellung über DIL-Schalter
Betriebsspannungsbereich DC	20,4 ... 26,4 V
Max. Anzahl Ausgänge	8 (16 Ventilsolen entfallen)
Max. Anzahl Eingänge	16
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Restwelligkeit	4 V <sub>ss</sub>
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung Last	Ventiltyp abhängig
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	Elektronik: ≤ 200 mA Sensorversorgung: Sensor anhängig
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Max. Anzahl Prozessdatenbits Ausgänge	32
Max. Anzahl Prozessdatenbits Eingänge	32
Feldbus-Zertifizierung	Interbus-Club
Galvanische Trennung Feldbus-Schnittstelle	Optokoppler
Hinweis Feldbus-Schnittstelle	Fernbus
LED-Anzeige busspezifisch	BA: Bus aktiv RC: Remotebus Check RD: Remotebus Disable UL: Betriebsspannung Interbus Schnittstelle
LED-Anzeige produktspezifisch	12/14: Schaltzustand Ventile Dia: Kurzschluss, Lastversorgung, Sensorversorgung, Konfigurationsfehler Pow: Betriebsspannung und Lastversorgung
Werkstoff Deckel	PA-verstärkt
Werkstoff Dichtungen	CR NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffhinweis	RoHS konform