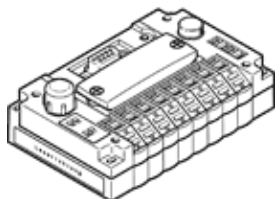


# Elektrik-Anschaltung CPV14-GE-CS02-8

Teilenummer: 546196

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
CP-Strangerweiterung	ja 32 Eingänge 32 Ausgänge
Feldbus-Schnittstelle	- Sub-D, 9-polig, Dose
Gerätespezifische Diagnose	über gerätebezogene Diagnose (DPV0) Fehlendes Modul an CP-Strang Erweiterung Kurzschluss/Überlast Ausgänge Unterspannung Ausgänge Unterspannung Sensorversorgung Unterspannung Ventile
Kommunikationstypen	Zyklische Kommunikation
Max. Anzahl Ventilspulen mit Strangerweiterung	48
Max. Anzahl Ventilspulen	16
Verpolungsschutz	für alle elektrischen Anschlüsse
Baudrate	187,5 kBaud
Betriebsspannungsbereich DC	20,4 ... 26,4 V
Max. Anzahl Ausgänge	16 Ventilspulen und 32 Ausgänge 48 Ventilspulen
Max. Anzahl Eingänge	32
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Protokoll	ABB CS31
Restwelligkeit	4 Vss
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung Last	Ventiltyp abhängig
Stromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	Elektronik: $\leq 100$ mA Sensorversorgung: Sensor anhängig
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP20 IP65
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Adressierungsbereich	1 ... 125 Einstellung durch Schaltermodul
Galvanische Trennung Feldbus-Schnittstelle	Optokoppler
LED-Anzeige busspezifisch	BUS: Kommunikations- und Konfigurationsfehler
LED-Anzeige produktspezifisch	12/14: Schaltzustand Ventile POWER: Betriebsspannung Elektronik- und Lastversorgung
Werkstoffinformation Deckel	PA-verstärkt
Werkstoffinformation Dichtungen	CR NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffhinweis	RoHS konform