CPX-FB43

Festo-Teilenummer: 8110369

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967

Beschreibung

Interface

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Feldbus-Schnittstelle	2x Dose, M12x1, 4-polig, D-codiert
Gerätespezifische Diagnose	Kanal- und modulorientierte Diagnose Unterspannung Module Diagnose-Speicher
Parametrierung	Diagnoseverhalten Failsafe-Reaktion Forcen von Kanälen Signal-Setup Systemparameter
Konfigurations-Unterstützung	GSDML-Datei
Zusätzliche Funktionen	Azyklischer Datenzugriff über Feldbus Azyklischer Datenzugriff über Ethernet Fast Start Up (FSU) I&M Kanalbezogene Diagnose über Feldbus LLDP MQTT MRP MRPD PROFIenergy PROFIsafe S2 Systemredundanz Start-up Parametrierung in Klartext über Feldbus Systemstatus über Prozessdaten abbildbar Zusätzliche Diagnose-Schnittstelle für Bediengeräte
Bedienelemente	DIL-Schalter
Baudrate	100 Mbit/s

Betriebsspannungsbereich DC	18 V ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Nennbetriebsspannung	Typ. 70 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Zulassung	RCM Mark
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-20 °C ... 70 °C
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-5 °C ... 50 °C
Produktgewicht	185 g
Maximale Adressvolumen Ausgänge	64 byte
Maximale Adressvolumen Eingänge	64 byte
Protokoll	PROFINET IRT PROFINET RT
LED-Anzeige busspezifisch	M/P: Maintenance/PROFIenergy NF: Netzwerkfehler TP1: Netzwerk aktiv Port 1 TP2: Netzwerk aktiv Port 2
LED-Anzeige produktspezifisch	M: Modify, Parametrierung PL: Lastversorgung PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung SF: Systemfehler
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.