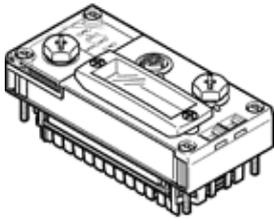


# Busknoten CPX-FB37

Teilenummer: 2735960

FESTO

für modulares elektrisches Terminal CPX.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Feldbus-Schnittstelle	2x Dose, M12x1, 4polig, D-codiert
Gerätespezifische Diagnose	Kanal- und modulatorientierte Diagnose Unterspannung Module Diagnose-Speicher
Konfigurations-Unterstützung	ESI-Datei
Parametrierung	Diagnoseverhalten Failsafe-Reaktion Forcen von Kanälen Signal-Setup Systemparameter
Zusätzliche Funktionen	Azyklischer Datenzugriff über Feldbus Diagnose Objekt Emergency Message Kompatibilitätsmodus zum FB38 Modular Device Profile (MDP) Systemstatus über Prozessdaten abbildbar Variables PDO Mapping Zusätzliche Diagnose-Schnittstelle für Bediengeräte
Bedienelemente	DIL-Schalter
Baudrate	100 Mbit/s
Betriebsspannungsbereich DC	18 ... 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 100 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-5 ... 50 °C
Produktgewicht	125 g
Max. Adressvolumen Ausgänge	128 Byte
Max. Adressvolumen Eingänge	128 Byte
Protokoll	EtherCAT
LED-Anzeige busspezifisch	Error: Kommunikationsfehler LA X1: Netzwerk aktiv Port 1 LA X2: Netzwerk aktiv Port 2 Run: Kommunikationsstatus
LED-Anzeige produktspezifisch	M: Modify, Parametrierung PL: Lastversorgung PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung SF: Systemfehler
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt