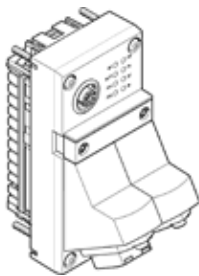


# Busknoten CPX-M-FB41

Teilenummer: 3228960

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                 | Wert   |
|---|--|
| Abmessungen B x L x H                   | (inkl. Verkettungsblock)<br>50 mm x 107 mm x 80 mm   |
| Feldbus-Schnittstelle                   | 1x Dose SCRJ Push-pull, AIDA   |
| Gerätespezifische Diagnose              | Kanal- und modulatorientierte Diagnose<br>Unterspannung Module<br>Diagnose-Speicher  |
| Konfigurations-Unterstützung            | GSDML-Datei  |
| Parametrierung                          | Diagnoseverhalten<br>Failsafe-Reaktion<br>Forcen von Kanälen<br>Signal-Setup<br>Systemparameter  |
| Zusätzliche Funktionen                  | Azyklischer Datenzugriff über Feldbus<br>Azyklischer Datenzugriff über Ethernet<br>Fast Start Up (FSU)<br>Kanalbezogene Diagnose über Feldbus<br>Start-up Parametrierung in Klartext über Feldbus<br>Systemstatus über Prozessdaten abbildbar<br>Zusätzliche Diagnose-Schnittstelle für Bediengeräte |
| Bedienelemente                          | DIL-Schalter<br>Optionale Speicherkarte  |
| Baudrate                                | 100 Mbit/s   |
| Betriebsspannungsbereich DC             | 18 ... 30 V  |
| Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung | Typ. 125 mA  |
| Nennbetriebsspannung DC                 | 24 V   |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK      | 0 - keine Korrosionsbeanspruchung  |
| Lagertemperatur                         | -20 ... 70 °C  |
| Schutzart                               | IP65<br>IP67   |
| Umgebungstemperatur                     | -5 ... 50 °C   |
| Produktgewicht                          | 280 g  |
| Max. Adressvolumen Ausgänge             | 64 Byte  |
| Max. Adressvolumen Eingänge             | 64 Byte  |
| Protokoll                               | PROFINET RT  |
| LED-Anzeige busspezifisch               | M/P: Maintenance/PROFIenergy<br>NF: Netzwerkfehler<br>TP1: Netzwerk aktiv Port 1<br>TP2: nicht belegt  |
| LED-Anzeige produktspezifisch           | M: Modify, Parametrierung<br>PL: Lastversorgung<br>PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung<br>SF: Systemfehler  |
| Werkstoffhinweis                        | RoHS konform   |
| Werkstoff Gehäuse                       | Aluminium-Druckguss  |