

Busknoten von FESTO

CPX-FB11



Festo-Teilenummer: 526172

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Busknoten

Busknoten CPX-FB11 für modulares elektrisches Terminal CPX. Abmessungen B x L x H=(* (inkl. Verkettungsblock), * 50 mm x 107 mm x 50 mm), Feldbus-Schnittstelle=(* Dose Sub-D, 9-polig, * Konfektionierbarer Stecker Sub-D, * MicroStyle: 2x M12x1, 5-polig, * OpenStyle: Klemmleiste 5-polig), Gerätespezifische Diagnose=(* Kanal- und modulatorientierte Diagnose, * Unterspannung Module, * Diagnose-Speicher), Kommunikationstypen=(* Change of State, * Cyclic, * Explicit Message, * Polled I/O, * Strobbled I/O), Parametrierung=(* Diagnoseverhalten, * Failsafe-Reaktion, * Forcen von Kanälen, * Idlemode-Verhalten, * Signal-Setup, * Systemparameter)

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Abmessungen B x L x H	(inkl. Verkettungsblock) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Feldbus-Schnittstelle	Dose Sub-D, 9-polig Konfektionierbarer Stecker Sub-D MicroStyle: 2x M12x1, 5-polig OpenStyle: Klemmleiste 5-polig
Gerätespezifische Diagnose	Kanal- und modulatorientierte Diagnose - Unterspannung Module - Diagnose-Speicher
Kommunikationstypen	Change of State Cyclic Explicit Message Polled I/O Strobbled I/O
Konfigurations-Unterstützung	EDS-Datei

Parametrierung	- Diagnoseverhalten - Failsafe-Reaktion - Forcen von Kanälen - Idlemode-Verhalten - Signal-Setup - Systemparameter
Zusätzliche Funktionen	- Azyklischer Datenzugriff über "Explicit Message" - Kanalbezogene Diagnose über Feldbus - Quickconnect - Start-up Parametrierung in Klartext über Feldbus - Systemstatus über Prozessdaten abbildbar - Zusätzliche Diagnose-Schnittstelle für Bediengeräte
Bedienelemente	DIL-Schalter
Baudrate	125, 250, 500 kBit/s
Betriebsspannungsbereich DC	18 - 30 V
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	Typ. 200 mA
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Lagertemperatur	-20 - 70 °C
Schutzart	IP65 IP67
Umgebungstemperatur	-5 - 50 °C
Produktgewicht	120 g
Max. Adressvolumen Ausgänge	64 Byte
Max. Adressvolumen Eingänge	64 Byte
Protokoll	DeviceNet
LED-Anzeige busspezifisch	IO: E/A-Status MS: Modulstatus NS: Netzwerkstatus
LED-Anzeige produktspezifisch	M: Modify, Parametrierung PL: Lastversorgung PS: Elektronikversorgung, Sensorversorgung SF: Systemfehler
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt PC

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