

UNIGATE CX Um inkompatible Netzwerke miteinander zu verbinden



Datenblatt

CANopen
Komplette CANopen-Slave-Schnittstelle
CANopen Master-Funktionalität (über Script)
CAN Layer 2 (11bit und 29bit Identifier) (über Script)
10 kbit/s bis 1Mbit/s (125 kbit/s bis 1 Mbit/s einstellbar)
Unterstützt CANopen Version 4.02
Potentialgetrennte CANopen-Schnittstelle mit 9-pol. D-Sub-Anschluss
Generische EDS Datei (bei Konfiguration)
Bis zu 32 TPDO und 32 RPDO
Bis zu 255 Byte Eingangs- und 255 Byte Ausgangsdaten
DeviceNet
Komplette DeviceNet-Slave-Schnittstelle
125, 250 und 500 kbit/s einstellbar

Generische EDS Datei (bei Konfiguration)

DeviceNet Funktionen: I/O Slave Messaging, Polling

Bis zu 255 Bytes Eingangs- und 255 Bytes Ausgangsdaten

Potentialgetrennte DeviceNet-Schnittstelle mit 5-pol. Klemmanschluss



Technische Daten

Abmessungen (BxTxH in mm)	46 x 117 x 100 (inkl. Schraub-Steckverbinder) 46 x 117 x 106 (ohne Schraub-Steckverbinder)
Gewicht	240 g
Befestigung	Hutschiene (EN 50022)
Spannungsversorgung	10 bis 33 Volt DC Verpolungsschutz, Kurzschlussschutz und Überlastschutz integriert
Stromaufnahme (bei +24V/DC)	typ. 76mA, max. 93mA
Betriebstemperatur	-40°C (nicht kondensierend) bis +85°C
Lager-/Transporttemperatur	-40°C +85°C
Feldbus Funktionen	Alle vorgeschriebenen CANopen Slave Funktionen Alle vorgeschriebenen DeviceNet Slave Funktionen
Technologie	ASIC
Zertifizierungen	CE