UNIGATE CX

Um inkompatible Netzwerke miteinander zu verbinden

Installationsfreundlich
Normkonform
Zertifiziert
Betriebsfertig
Konfigurierbar
Programmierbar
Designed & gefertigt in Deutschland

Datenblatt

Ethernet TCP/IP

Komplette Fast Ethernet Schnittstelle

10/100 Mbit/s

Potentialgetrennte Fast Ethernet Schnittstelle mit 1x RJ45 Anschluss

IT-Funktionen: Webserver, FTP-Server

Bis zu 1024 Bytes Eingangs- und 1024 Bytes Ausgangsdaten

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

Technische Daten

Abmessungen (BxTxH in mm)	46 x 117 x 100 (inkl. Schraub-Steckverbinder) 46 x 117 x 106 (ohne Schraub-Steckverbinder)
Gewicht	243 g
Befestigung	Hutschiene (EN 50022)
Spannungsversorgung	10 bis 33 Volt DC Verpolungsschutz, Kurzschlussschutz und Überlastschutz integriert
Stromaufnahme (bei +24V/DC)	typ. 117mA, max. 140mA
Betriebstemperatur	-25°C (nicht kondensierend) bis +85°C
Lager-/Transporttemperatur	-40°C ... +85°C
Feldbus Funktionen	UDP, TCP/IP, Modbus TCP, e-mail, web server Alle vorgeschriebenen CANopen Slave Funktionen
Technologie	ASIC
Zertifizierungen	CE