

UNIGATE[®] CM

CAN/CANopen auf alle Feldbusse und Industrial Ethernet

Installationsfreundlich
Normkonform
Betriebsfertig
Einfach konfigurierbar

Designed & gefertigt in Deutschland



Datenblatt

Industrial Ethernet

Komplette PROFINET IO Device-Schnittstelle (Slave)

Bis zu 1440 Bytes Eingangs- und 1440 Bytes Ausgangsdaten

100 Mbit/s Vollduplex

32-Bit Mikroprozessor für kurze Reaktionszeiten

Potentialgetrennte PROFINET-Schnittstelle mit 2x RJ45-Anschluss

Integrierter 2-Port Switch (z. B. für Linientopologie)

Applikation CANopen/CAN

Komplette CANopen- bzw. CAN Layer 2 - Schnittstelle

CANopen Master/Slave Funktionalität

Potentialgetrennte CANopen- bzw. CAN Layer 2 - Schnittstelle mit 4-pol. Klemmsteckverbinder Anschluss

Applikation seriell

RS232/RS485/RS422 bis 520 kBaud

Technische Daten

Abmessungen (BxTxH in mm)	23 x 115 x 117 (inkl. Schraub-Steckverbinder) 23 x 115 x 100 (ohne Schraub-Steckverbinder)
Gewicht	ca. 160 g
Schutzklasse	IP20
Gehäusematerial	Polyamid
Befestigung	Hutschiene (EN 50022)
Spannungsversorgung	10 bis 33 Volt DC Verpolungsschutz, Kurzschlusschutz und Überlastschutz integriert
Stromaufnahme (bei +24V/DC)	typ. 160mA, max. 200mA
Betriebstemperatur	-25°C (nicht kondensierend) bis +85°C
Lager-/Transporttemperatur	-25°C ... +85°C
Zertifizierungen	PI zertifiziert, CE

Bestelldaten

Bezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr.
UNIGATE CM - PROFINET 2Port	Hutschienenmodul - Gateway Serie CANopen auf Feldbusse und Ethernet - PROFINET 2Port Version. Schnittstellen RS232, RS485, RS422 on board.	V3989