

UNIGATE® MB

Protokollkonverter für Geräte mit serieller
Modbus RTU Schnittstelle

Installationsfreundlich

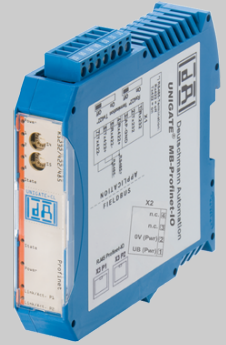
Betriebsfertig

Normkonform

Designed und gefertigt in Deutschland

Zertifiziert

Konfigurierbar



Datenblatt

Komplette PROFINET IO Device-Schnittstelle (Slave)

100 Mbit/s Vollduplex

32-Bit Mikroprozessor für kurze Reaktionszeiten

Potentialgetrennte PROFINET-Schnittstelle mit 2x RJ45-Anschluss (integrierter Switch)

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

Bis zu 1024 Bytes Eingangs- und 1024 Bytes Ausgangsdaten

RS232/RS485/RS422 bis 520 kBaud konfigurierbar

Technische Daten

Abmessungen (BxTxH in mm)	23 x 115 x 111 (inkl. Schraub-Steckverbinder) 23 x 115 x 100 (ohne Schraub-Steckverbinder)
Gewicht	ca. 127 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. 100mA, max. 120mA
Betriebstemperatur	-25°C (nicht kondensierend) bis +85°C
Lager-/Transporttemperatur	-40°C ... +85°C
Feldbus Funktionen	Alle vorgeschriebenen PROFINET Funktionen
Technologie	ASIC
Zertifizierungen	PI zertifiziert, CE

Bestelldaten

Bezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr.
UNIGATE MB-PROFINET 2Port	Hutschienenmodul für alle Geräte mit serieller Modbus RTU - auf PROFINET 2Port. Serielle Schnittstellen - RS232, 422 und 485 on Board. Gehäuse: Himmelblau RAL 5015	V3979