

# UNIGATE<sup>®</sup> MB

Protokollkonverter für Geräte mit serieller  
Modbus RTU Schnittstelle

Installationsfreundlich

Betriebsfertig

Normkonform

Designed und gefertigt in Deutschland

Zertifiziert

Konfigurierbar



## Datenblatt

Komplette Modbus TCP-Schnittstelle

---

10/100 Mbit/s

---

Potentialgetrennte Fast Ethernet-Schnittstelle mit 1x RJ45-Anschluss

---

Bis zu 252 Bytes Eingangs- und 252 Bytes Ausgangsdaten

---

RS232/RS485/RS422 bis 625 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. 120 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. 70mA, max. 90mA
Betriebstemperatur	-25°C (nicht kondensierend) bis +85°C
Lager-/Transporttemperatur	-40°C ... +85°C
Ethernet Protokolle	Modbus TCP, TCP, UDP, IP
Technologie	ASIC
Zertifizierungen	CE

## Bestelldaten

Bezeichnung	Beschreibung	Bestell-Nr.
UNIGATE MB-ModbusTCP	Hutschienenmodul für alle Geräte mit serieller Modbus RTU - auf Fast Ethernet. Serielle Schnittstellen - RS232, 422 und 485 on Board. Gehäuse: Himmelblau RAL 5015	V3982