

## MOD für Hutschiene

Kommunikationsmodule





Datenblatt Kommunikationsmodule MOD

für Hutschiene

Betriebsart Universalmodem zur transparenten Weitergabe von Zählerdaten aus

einer RS485 Schnittstelle an eine WAN Schnittstelle

Verwendung Basiszähler / Hutschienenzähler / alle Zähler mit RS485

Bauart Modem zur Montage auf Hutschiene

Typen ETHMOD-R4 mit Ethernet Ausgang und RS485 Eingang

GPRS2MOD-R4 mit GPRS Ausgang und RS485 Eingang GPRS4MOD-R4 mit LTE Ausgang und RS485 Eingang LoRaMOD-R4 mit LoRa Ausgang und RS485 Eingang WiFiMOD-R4 mit WLAN Ausgang und RS485 Eingang

Versorgungsspannung 85 bis 265 V, 50 Hz

Eigenverbrauch 1 W bis 3 W

Temperaturbereich -25 °C bis +55 °C

Gehäuse 2 TE, ca. 86 x 35 x 62 (H x B x T) mm, IP 51

Status LEDs AN – Versorgungsspannung an/aus

WAN – Aktivität der WAN Schnittstelle (Ausgang)

ZÄHLER – Aktivität der RS485 Zähler-Schnittstelle (Eingang)

Zusatzfunktionen Hilfsspannungsausgang 12 V DC

Schaltausgang



**DZG Metering GmbH** 

Staatlich anerkannte Prüfstelle für Messgeräte für Elektrizität EN 20 bei der DZG Oranienburg

Heidelberger Straße 32 D-16515 Oranienburg Telefon: +49 3301 854-0 Telefax: +49 3301 854-173 E-Mail: vertrieb@dzg.de www.dzg.de Telefon: +49 3301 854-100 Telefax: +49 3301 854-173 E-Mail: en20@dzg.de