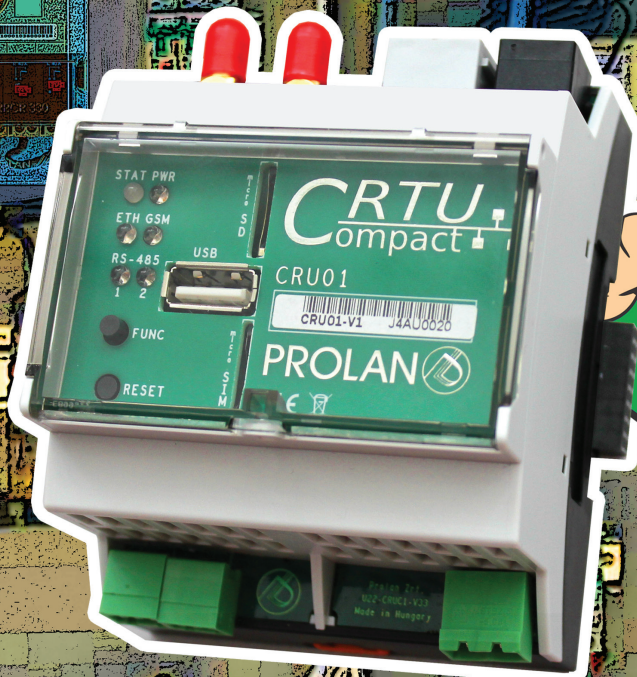


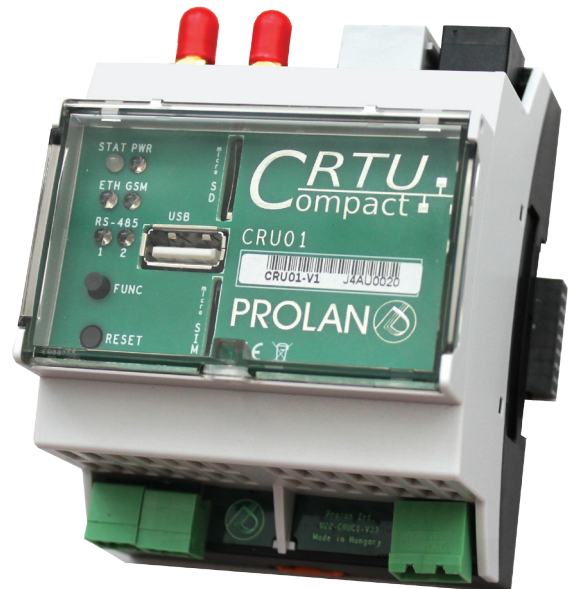
VOLLSTÄNDIGE ÜBERWACHUNG DIE NIEDERSPANNUNGSNETZE

Messung von 12-24
Leistungs- oder
Spannungsendpunkte durch
IEC101&104&61850,
Unterstützung der
Modbus Protokoll,
Steuerung der
öffentlichen
Beleuchtung.



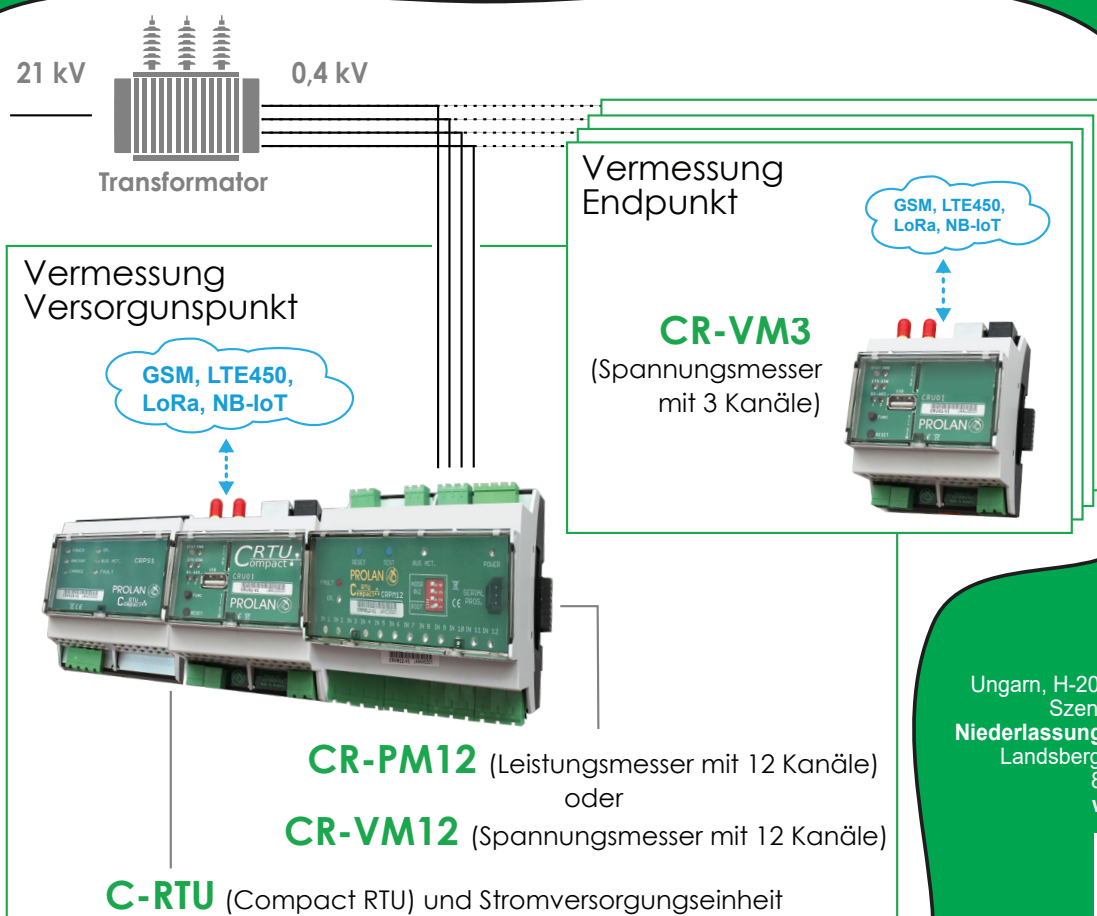
ANWENDUNGSBEREICH

- Segmentkontroller für die öffentliche Beleuchtung
- Überwachung der Niederspannung Energieversorgung
- Diagnostik der Niederspannungstransformatoren
- Industrielle Fernauslesung (AMR), GSM, LTE 450/NB-IoT
- Energie-Monitoring bei der Bahn
- Lösung für kleinere Anforderungen dem Steuerungsmanagement in Mittelspannungsnetz
- Allgemeine Bedürfnisse der RTU-s des Netzbetreibers (Strom, Gas, Wasser)
- Virtuelle Kraftwerke, DSM lokale RTU-s



EIGENSCHAFTEN

- Eingebettetes Linux
- Ethernet Schnittstelle
- Optische Ausgang (optional)
- 2 Relais Ausgänge (230VAC 2A)
- 4 digitale Schnittstelle
- Lokale Kommunikation wählbar durch Software: RS422, oder 2 RS485 oder RS485 + CAN
- Tauschbare Fernkommunikation: 2G/3G/4G oder NB-IoT oder LoRa oder LTE450



PROLAN AG:
 Ungarn, H-2011 Budakalász,
 Szentendrei Str. 1-3.
Niederlassung Deutschland:
 Landsberger Straße 155.,
 80687 München
www.prolan.hu

