



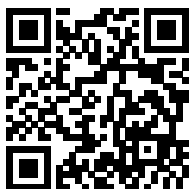
## NeoVac MUC Easy Plus Datenzentrale

### Die smarte Datenzentrale

Das kompakte Design, diverse Zählerschnittstellen und eine intuitive und flexible Bediensoftware erleichtern die automatisierte Erfassung von Verbräuchen und Lastgängen und sparen Zeit und Aufwand.

Der integrierte Webserver ermöglicht die einfache Parametrierung von Zählern und Datenpunkten. Die individuelle Rechtevergabe über die Benutzerverwaltung, Passwortschutz oder die verschlüsselte Datenübertragung sichert Verbrauchsdaten vor unbefugtem Zugriff. Als Schnittstellen sind M-Bus, wM-Bus (OMS), Modbus (RTU, TCP) und Impulseingänge (SO) sowie eine serielle Schnittstelle (RS-485) zur Zähleranbindung vorhanden. Der integrierte Webserver dient der Nutzerinteraktion. Die Verbrauchs- und Sensordaten werden als CSV, XML oder JSON an ein Energiemanagementsystem übertragen. Optional ist eine Modbus TCP- oder BACnet/IP-Erweiterung und Lastgangauslesung möglich.

Weitere Informationen



### Merkmale

- Spannungsversorgung: 230V AC
- Gehäusedimensionen: 4TE, 72 x 91 x 61 (BxHxT in mm) ohne Antennenanschlüsse
- Montage, Schutzart: DIN-Schiene 35mm, IP 20
- Temperaturbereich: -20..70°C
- Speicherplatz: 4 GB
- M-Bus-Schnittstelle: Konform zu EN 13757, bis zu 80 M-Buslasten
- Serielle Schnittstelle: RS-485, IEC 62053-21, bis zu 32 Mod-Buslasten
- SO-Zähleingänge: 3 Kanäle, IEC 62053-31
- Steuerausgang: 1 Digitalausgang, 24 VDC
- Ethernet-Schnittstelle: 100 Mbit, RJ45, Modbus TCP
- LTE (4G)-Modul: Einschub für Mini-SIM
- Antennenanschluss für LTE: SMA