

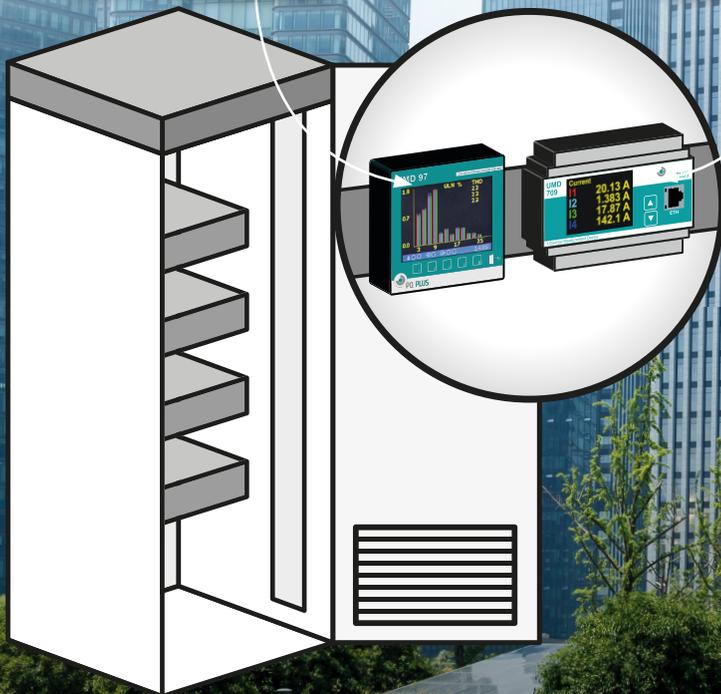
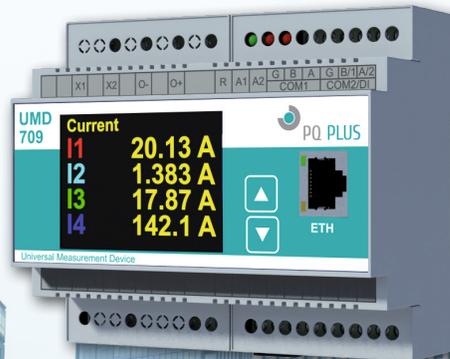
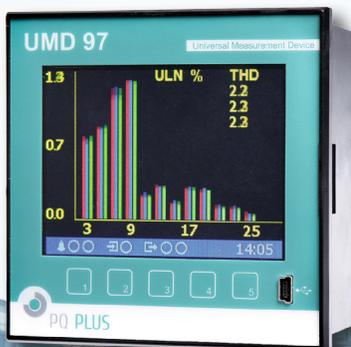
# Unsere Lösungen für die Gebäudetechnik



**PRI:LOGY**  
SYSTEMS GMBH

Mit unseren Messgeräten liefern wir die Werkzeuge für eine moderne messtechnische Ausstattung in der Versorgerstation zu interessanten Preis/Leistungsverhältnis. Transparenz im Netz und jederzeit Nachweis für Kundschaft und Bundesnetzagentur absichern- mit den UMD von PQ PLUS.

Messen Sie sowohl die Einspeisung als auch alle Abgänge kontinuierlich, so granular wie nötig. Alarmierungsmanagement und Anbindung an Fernwirkssysteme sind selbstverständlich.



## Netzqualität nach DIN 50160 erfassen und alle Abgänge überwachen ...

... mit dem UMD 97E und dem UMD 709 in der intelligenten Ortsnetzstation. Wir bieten unseren Kunden mit unseren Produkten das komplette Spektrum zur Lösung aller Mess-Aufgaben und damit Instrumente zur nachhaltigen Nutzung elektrischer Energie. Kommunikation über alle gängigen Techniken (104; 61850; Internet;GPRS) möglich.

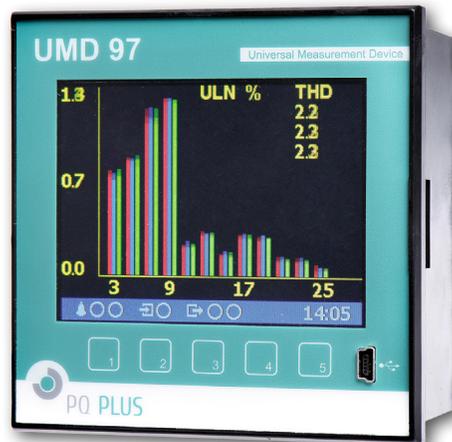
Ihr Plus für mehr Leistung.

Überprüfen und Erfassen Sie kontinuierlich die Netzqualität mit den Universalmessgeräten UMD 97 und UMD 709. Die Auswertung erfolgt mit der Software Envis oder mit alternativen Software Systemen zur Gridvisualisierung.



**PRI:LOGY**  
SYSTEMS GMBH

- 4-phasige Messung von Strom und Spannung mit bis zu 3 Tarifen im 6-Quadranten-Betrieb
- Netzqualität nach ISO 50160, EN 61000-4-30, EN 61557-12
- Großer 512MB Speicher
- Oszilloskopfunktionen für Strom und Spannung
- Triggersignale für Grenzwertereignisse
- Modbus-Master mit bis zu 31 Modbus Slaves
- Datenlogger – auch für Messwerte der Slaves
- Integrierter Webserver für Ihre Live-Messwerte
- Digitale Ein/ Ausgänge
- Ethernet (ModbusTCP-IP)
- RS485 Modbus
- GPS /DCF Eingang
- Auch zum Direktanschluss von Flexiblen Stromwandlern (Rogowskispulen) geeignet

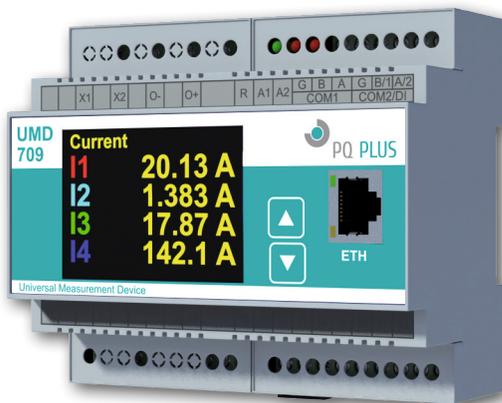


Für den Schaltschrankbau  
96x96 mm, Netzqualität  
in Klasse S

- 5 Tastenbedienung
- Farb-Grafik-Display
- Oberschwingung bis zur 50sten Harmonischen
- USB-Anschluss

## Einsatz

Die Geräte werden sowohl in der intelligenten Ortsnetzstation, sowie in der NSHV bei Energieversorgern und in anspruchsvollen Industrieanwendungen eingesetzt.



## Zur Montage auf der DIN Hutschiene

- 8 Messeingänge zur Erfassung der Abgangsströme
- Oberschwingung bis zur 50sten Harmonischen
- Klasse 0,5 s Aufzeichnung nach 61557-12 U und I



**PRI:LOGY**  
SYSTEMS GMBH

**Pri:Logy Systems GmbH**  
Neuhausweg 12  
4061 Pasching, Austria

Tel: +43(0)7229 90201  
Fax: +43(0)7229 90251  
E-Mail: office@prilogy-systems.at  
Internet: www.prilogy-systems.at

Ihr Plus  
für mehr  
Leistung.