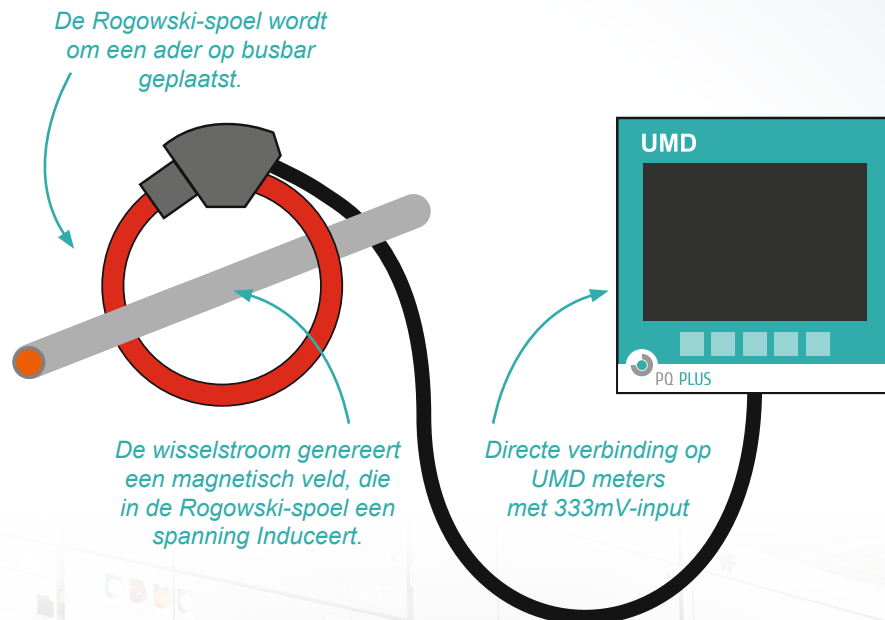


Exacte metingen van wisselstromen. Direct en zonder omwegen.



Met onze meetinstrumenten leveren wij de tools voor een moderne meettechnische uitrusting in de energiedistributie tegen een interessante prijs / prestatieverhouding. Transparantie in het netwerk en op elk moment foutstroombewaking waarborgen - met de UMD van PQ PLUS.

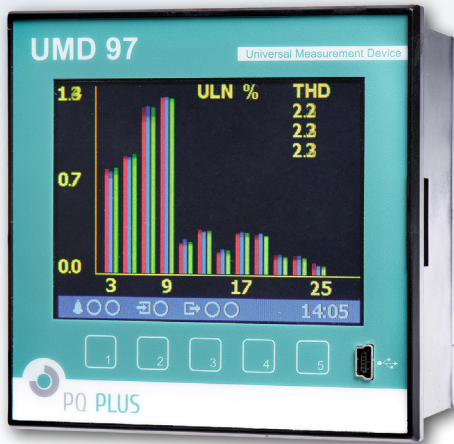
De KBU Flex is een Rogowski-spoel voor exacte meting van wisselstromen met een output van 333mV en kan direct op de UMD-meetinstrumenten met 333mV-input worden aangesloten.



Verbruik en netkwaliteit flexibel registreren ...

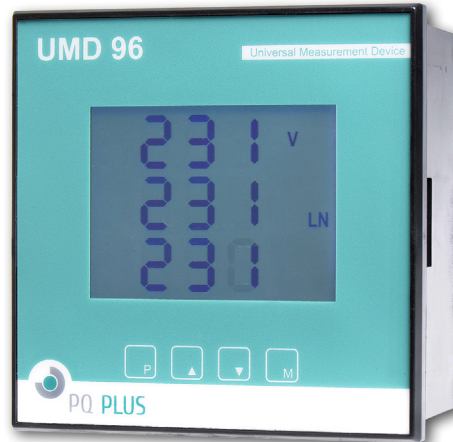
... als het krap wordt bij het (achteraf) inbouwen van stroomtrafo's voor het meten van stromen in het compartiment of bij de koperen bus bars... Dan biedt de KBU Flex spoel uitkomst en maak je rechtstreeks verbinding met de UMD-apparaten op de 333mV-ingang. Rechtstreeks, zonder omwegen en zeer nauwkeurig in KL.1.

Uw Plus
voor betere
Prestaties



De UMD 97E voor front montage

- Bediening met 5 knoppen
- Grafisch kleurscherm
- Harmonischen tot de 50e harmonische
- USB-poort
- 4-fasen meting van stroom en spanning met maximaal 3 tarieven in 6-kwadrantenbedrijf
- Netkwaliteit volgens ISO 50160, EN 61000-4-30, EN 61557-12
- Groot geheugen van 512 MB
- Oscilloscoop-functies voor Stroom en spanning
- Triggersignalen voor grenswaarde events
- Modbus-master met maximaal 31 Modbus-slaves
- Datalogger - ook voor gemeten waarden van de slaves
- Geïntegreerde webserver voor live statistieken
- Digitale ingangen / uitgangen
- Ethernet (Modbus TCP IP)
- RS485 Modbus
- GPS / DCF-ingang



De UMD 96S Er zit gewoon meer in

- 4 kwadrantmeting
- LED-verlicht display
- geïntegreerde OS-meting tot de 50e harmonische U / I
- 4 bedieningsknoppen
- 690V AC-versie beschikbaar
- Webserver / Modbus TCP / Modbus-serieel / **M-bus**
- Digitale ingangen / uitgangen



KBU Flex 80/115/200

- 3 spoel-diameters (80 mm, 115 mm, 200 mm)
- Stroombereiken 1 A - 6200 A.
- Nauwkeurigheid <1% tussen 2% en 120% van de nominale stroom
- Uitgangssignaal 333 mV AC

Meer informatie, technische specificaties, aansluitvarianten en maattekeningen zijn beschikbaar in onze catalogus!



NIEUW

Vraag onze nieuwe catalogus aan of blader door de online versie op onze website.

Vertegenwoordiging voor Nederland en België

FraKol Power Quality B.V.
David Ricardostraat 13-1
7559 SH Hengelo

Tel: +31 (0)74-707 81 21
Fax: +31 (0)74-201 10 99
E-Mail: info@frakol.nl
Internet: www.frakol.nl

**Uw Plus
voor betere
Prestaties**