

7KT PAC1600 Meetapparaat

Technisch overzicht

Meetwaarden

- Meting van alle relevante waarden van wisselstroomsystemen
- Meerdere energietellers registreren actieve, reactieve en schijnbare energie
- Spanning (UL-L/UL-N) (gemiddelde waarde L1, L2, L3)
- Fasestroom (IL) (gemiddelde waarde L1, L2, L3)
- Energiegegevens
- Frequentie
- Actief, reactief en schijnbaar vermogen
- Actieve en reactieve energie voor ingang en uitgang
- Vermogensfactor
- Bedrijfsurenteller / universele teller

Verbinding

- 2 tarieven (3-fasen)
- Spanningsmeting: directe meting tot 230 V N-L / 400V L-L, CAT III
- Stroommeting: 63A enkelfasig
- 80A directe meting of met stroomstrafo x/5A (3-fasig)

Type apparaat

- Standaard railmontage
- 2TE 1-fase
- 4TE 3-fase

Nauwkeurigheid

Actieve energie: EN50470-3 Klasse B (MID) / EN 62053-21/22MID-varianten beschikbaar

Communicatie

- Modbus RTU
- M-Bus
- S0 interface

1 digitale input (3-fase meter)

- Keuze tussen 2 tarieven (T1 en T2) met onafhankelijke meettoestellen
- Activering van urenteller
- Meterstanden, max. verbruikswaarde

2 digitale output (3-fase S0 meter)

- Energie puls uitgang
- Drempelwaarden

Voeding

Interne voeding via meetspanning

