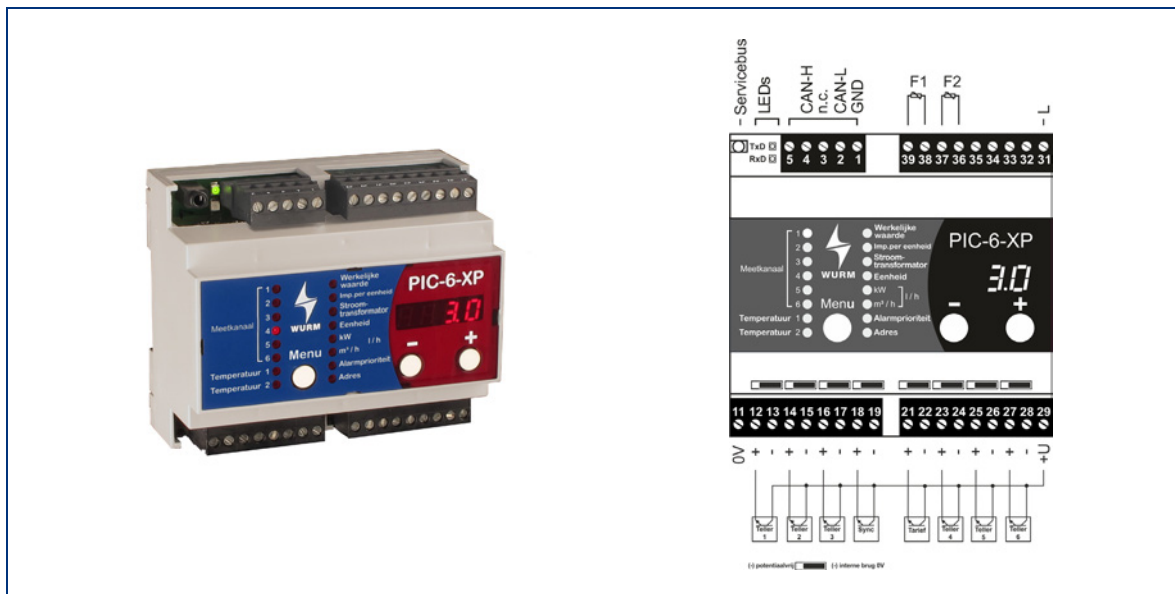


PIC-6-XP

6-KANAALS IMPULSTELLER VOOR VERBRUIKSMETING



Kenmerken

- Verbruiksmeting van elektrische energie, water en gas via teller met impulsuitgang
- 6 onafhankelijke meetkanalen
- Aanpassing op standaard impulsgevers door eenvoudige parametring afhankelijk van impulsgever en stroomtransformator
- Synchronisatie met het kwartiersignaal van het energieleverancier (EL)
- Afzonderlijke verbruiksregistratie voor hoog en laag tarief
- Correcte registratie en interne opslag van het vermogensverloop synchroon met energieleverancier (EL) ter evaluatie van vermogenspieken
- Opslaan van omvangrijke verbruikswaarden voor statistische evaluatie
- Grafische weergave van het vermogensverloop en opvragen van de verbruiksmeters en statistieken via FRIGODATA XP
- Eenvoudige parametring
- Insteekbare schroefklemmen
- Temperatuurdocumentatie met 2 temperatuursonde (TRK277)
- Directe aansluiting van een CAN-USB op de servicebus
- Verbinding naar het Wurm-systeem via communicatiebus (CAN-bus) en FRIGODATA XP

Technische gegevens

| | |
|------------------------------------|--|
| Voeding | 230V~, +10% / -15%, ca. 7VA |
| Temperatuursonde | 2 x TRK277 |
| Digitale ingangen | 6 x potentiaalvrije teelingang voor vermogensregistratie |
| Centrale verwerkingseenheid | Single-Chip-microcomputer, gegevensopslag |
| Bewakingssysteem | Zelfbewaking van gegevensopslag en microcomputer |
| Communicatie | 3-draads CAN-bus-interface met geïntegreerde voeding, galvanisch gescheiden, servicebus |
| Interne tijd | Registratie van de systeemtijd van gateway, interne kwartsklok met 5000h gangreserve |
| Afmetingen | (BxHxD) 106 x 90 x 58mm (DIN 43880) |
| Bevestiging | DIN-rail TH 35-15 of TH 35-7,5 (DIN EN 60715) |
| Omgevingstemperatuur | Bedrijf: 0...+55°C, opslag: -25...+70°C |
| Gewicht | Ca. 450g |
| CE-conformiteit | EU-conformiteit volgens - 2014/30/EU (EMC-richtlijn) - 2014/35/EU (laagspanningsrichtlijn) |
| | RoHS II |
| Geldig vanaf | Versie 1.9.0 |