



SMART X96-5E energimåler

Description

Egenskaper

- MID-sertifisert til Klasse C
- (0.5%) nøyaktighet 1/5A
- Strømtransformatoroperert
- Total harmonisk forvrengning (Ampere)
- Total harmonisk forvrengning (Volt)
- Meget synlig bakbelyst display fra alle vinkler
- Programmerbar reversert strøm for høyre/venstre side av bryter CT-installasjon.
- Innebygd Modbus og pulsutganger

Viste parametere

- Fase til nøytral spenning (V)
- Fase til fase spenning (V)
- Fasestrøm (A)
- Spenning total harmonisk forvrengning (U%THD)
- Strøm total harmonisk forvrengning (I%THD)
- Frekvens (Hz)
- Effektfaktor (PF)
- Maksimal strømmeterspørsel (MD A)
- Maksimal effekt etterspørsel (MD kW)
- Aktiv effekt (kW)
- Reaktiv effekt (kVAr)
- Tilsynelatende effekt (kVA)
- Importert aktiv energi (kWh)
- Eksportert aktiv energi (kWh)
- Total aktiv energi (kWh)
- Importert reaktiv energi (kVArh)
- Eksportert reaktiv energi (kVArh)

- Total reaktiv energi (kVArh)

Produktinformasjon Smart X96-5E er en høy nøyaktighets multifunksjonell effektmåler som er en tradisjonell kablet 1/5A strømutransformatoroperert måler. Konfigurerbar for 1P2W og 3P4W systemer og vert for et bredt spekter av måleparametere som Ampere, Volt, Effekt, Effekt- og Strømmeterspørsel, Effektfaktor, Importert og Eksportert kWh, Fase Sekvens og en Fase Sammendrags side. Den er en av de mest brukervennlige multifunksjonelle effektmålerne på markedet, fra installasjon til sluttbrukerbruk. SMART X96-5E har ikke individuelle harmonikker, intern trefase strømforsyning (Drevet fra L1 & N internt), spenningsutgang og kan ikke brukes i 3P3W-applikasjoner. Det er typisk i de fleste installasjoner at strømutransformatorer er montert på venstre side av bryteren, slik at P1 vender riktig vei. Imidlertid er det også mulig å montere strømutransformator på høyre side med P2 vendt mot bryteren. Dette er mulig på grunn av at måleren har muligheten til å reversere strømmen for å korrigere denne typen applikasjon. SMART X96-5E krever innspenning fra nettet og eksterne strømutransformatorer for å fungere, den er selvstrømforsynt. Smart X96-5E-måleren leveres komplett med RS485 Modbus RTU og doble pulsuutganger som standard. **Sertifiseringer og standarder**

- MID: EN50470-1 og EN50470-3 Klasse B & C
- EMC: EN61326-1 og EN61326-2-3
- LVD: EN61010-1 og EN61010-2-3
- IEC/EN62052-11:2003 Klasse 0.5s

Å
Å

Å

Nedlastinger

[Brukermanual](#)

[Datablad](#)

[Å Brosjyr](#)

Meta Fields

Product Image Gallery

