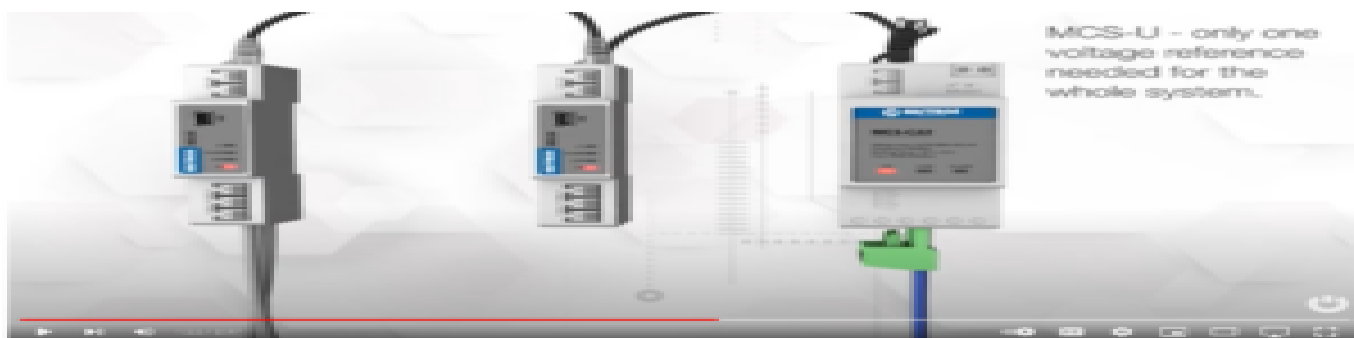




MCS-I32 energimåler

Description

Multi-Click demonstrasjonsvideo



Produktvarianter:

- MCS-I30 – Total, Nett, Import, Export kWh/kVArh, L1, L2, L3 Ampere, Effekt (Aktiv / Reaktiv / Tilsynelatende) og Effektfaktor.
- MCS-I31 – Total, Nett, Import, Export kWh/kVArh, L1, L2, L3 Ampere, Effekt (Aktiv / Reaktiv / Tilsynelatende), Effektfaktor og THD.
- MCS-I32 – Total, Nett, Import, Export kWh/kVArh, L1, L2, L3 Ampere, Effekt (Aktiv / Reaktiv / Tilsynelatende), Effektfaktor, THD, Maksimal etterspørsel og Overbelastningsalarmfunksjon.

Egenskaper:

- 1 Modul DIN-skinne montert
- Ingen spenningsreferanse nødvendig (Spenningsreferansen tas fra MCS-U-modulen for hele systemet)
- 3 x RJ12 strømtanginnganger (3 x Enkeltfase eller 1 x Trefase sensor)
- RJ45 inngang og utgang for tilkobling i bussnettverket
- Opptil 32 x MCS-I-moduler på ett nettverk
- Hele nettverket av MCS-I-moduler målt og vist fra ett sentralisert punkt.

Produktinformasjon: Denne nye konseptet med intelligent måling og overvåking av strømstyring og distribusjon er designet og utviklet for nye og oppgraderte applikasjoner. Opptil 32 x trefase eller 96 x enfase kretser måles og er tilgjengelige fra ett sentralisert datavisningspunkt. Strøm, effekt og energi overvåkes av MCS-I-modulen, som har tre RJ12-innganger for tre individuelle splittkjerne-sensorer, eller alternativt kan du bare bruke den første RJ12-inngangen hvis du bruker vår trefase blokkensensor. Det er tre forskjellige nivåer av MCS-I-moduler som spenner fra grunnleggende målinger til THD (Total harmonisk forvrengning), effekt per fase og overbelastningsalarmfunksjoner. MCS-I-modulene kan deretter kobles sammen via RJ45 inngang/utgang til spennings- og kommunikasjonsmodulen (MCS-U). Du kan ha opptil 32 x MCS-I-moduler koblet på en buss (32 x trefase eller 96 x enfase kretser). Det er ingen spenningsreferanse nødvendig for MCS-I-modulen. MCS-U-modulen er spennings- og kommunikasjonsmodulen. Du vil koble spenningsreferansen for hele systemet til denne enheten (1ph2W eller 3ph4W). Den vil bli koblet til MCS-I-modulen og visningsmodulen (MCS-D) via RJ45 inngang/utgangsporter. Hvis du ikke trenger en skjerm, kan du bruke RS485-utgangen på denne modulen til å programmere eller koble til et BMS-system eller energistyringsplattform (Connex). Avhengig av kravsnivået kan vi tilby en grunnleggende 96x96mm skjerm som vil måle de flere kretsene. Den kan også brukes til å sette opp hele systemet. Alternativt kan vi tilby en HMI-skjerm som i samarbeid med vår Eastron ConneX kan brukes som en sentralisert målingsdatapunkt eller som en submåling av fjernovervåking og datalogging fra ende til ende.

Nedlastinger

For mer informasjon eller for å få tilgang til brukermanualer og datablad, vennligst ta kontakt med oss.

Meta Fields

Product Image Gallery

