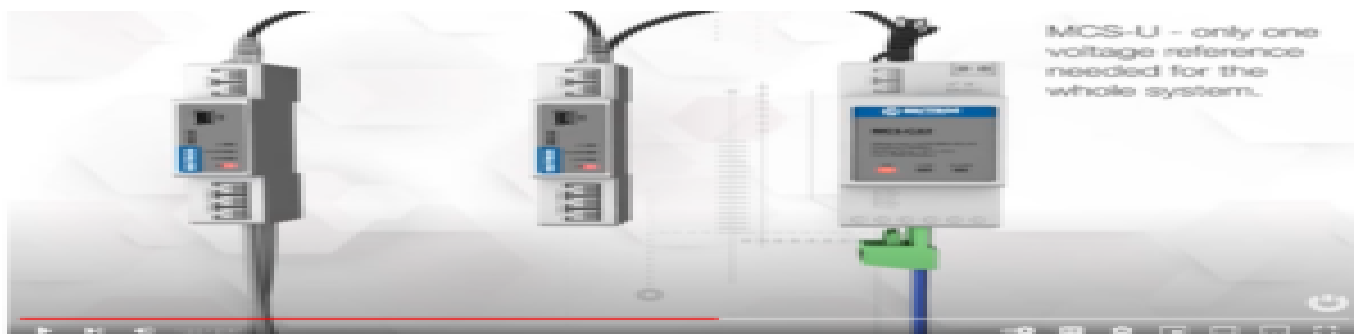




MCS-U22

Description

Multi-Click demonstrasjonsvideo



Produktvarianter

- MCS-U20 – Fase-til-fase og fase-til-nøytral spenning og frekvens
- MCS-U21 – Fase-til-fase og fase-til-nøytral spenning, frekvens, THD og alarmterskel
- MCS-U22 – Fase-til-fase og fase-til-nøytral spenning, frekvens, THD, alarmterskel og RS485 Modbus-utgang

Egenskaper

- 2-modul DIN-skinne montert
- Kan måle og overvåke opptil 32 x trefasede eller 96 x enfasede kretser
- Én spenningsreferanse kreves for opptil 32 x trefasede kretser
- RJ12 Plug-in CT-porter for rask og enkel installasjon
- RJ45 plug-in porter for tilkobling av enheter

Produktinformasjon

Dette nye konseptet for intelligent måling og overvåking av strømstyring og distribusjon er designet og utviklet for nye og oppgraderingsapplikasjoner. Opptil 32 x trefasede eller 96 x enfasede kretser målt og tilgjengelig fra en sentralisert dataskjerm. Strømmen, effekten og energien overvåkes av MCS-I-modulen, som har tre RJ12-innganger for tre individuelle split-kjerne-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 alarmfunksjoner for overbelastning. MCS-I-modulene kan deretter kobles sammen via RJ45 inngangs-/utgangsporter til spennings- og kommunikasjonsmodulen (MCS-U). Du kan ha opptil 32 x MCS-I-moduler koblet til en buss (32 x trefasede eller 96 x enfasede kretser). Det kreves ingen spenningsreferanse for MCS-I-modulen.

MCS-U-modulen er spennings- og kommunikasjonsmodulen, du vil koble spenningsreferansen for det komplette systemet til denne enheten (1ph2W eller 3ph4W). Den vil være koblet til MCS-I-modulen og skjermmodule (MCS-D) via RJ45 inngangs-/utgangsporter. Hvis du ikke trenger en skjerm, kan du bruke RS485-utgangen på denne modulen for å programmere eller koble til et BMS-system eller en energistyringsplattform (Connex). Avhengig av kravene kan vi tilby en grunnleggende 96x96mm-skjerm som vil måle de flere kretsene, den kan også brukes til oppsett av hele systemet. Alternativt kan vi tilby en HMI-skjerm som sammen med vår Eastron ConneX kan brukes som en sentralisert målingsdatamaskin eller som en undermålingsjernovervåkings- og dataloggløsning fra ende til ende.

Sertifiseringer og standarder

- EN60253-22 Klasse 0.5s og EN61557-12 Klasse 0.5
- EMC: EN61326-1 og EN61326-2-3
- LVD: EN61010-1 og EN61010-2-3

Meta Fields

Product Image Gallery

