



SDM630MCT Series

Description

Produktvarianter

- SDM630MCT – MOD – MID – 1/5A Inngang Modbus RS485 og Pulserte Utganger
- SDM630MCT – MBUS – MID – 1/5A Inngang Mbus og Pulserte Utganger
- SDM630MCT – MOD – MV – 0,333mV Inngang Modbus RS485 og Pulserte Utganger (Ikke MID-sertifisert)

Egenskaper

- MID-sertifisert (unntatt SDM630MCT – MOD – MV)
- UL-godkjent
- Nøyaktighet Klasse 0,5
- Kompatibel med enfasisk eller trefasisk nettverk
- Monteres på DIN-skinne med fire moduler
- Svært synlig bakbelyst skjerm
- Enkel meny-navigasjon
- Innebygd **Modbus** og pulserte utganger eller valgfritt **M-bus**-grensesnitt

Viste parametere

- Fase til Nøytral Spenningsnivå (V)
- Fasestrøm (A)
- Spennings Total Harmonisk Forvrengning (U%THD)
- Strøm Total Harmonisk Forvrengning (I%THD)
- Frekvens (Hz)
- Effektfaktor (PF)
- Maksimal Strømbehov (MD A)
- Maksimal Effektbehov (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

SDM630MCT er produsert med høyeste kvalitet og utnytter den nyeste mikroprosessen og teknologien. Den har en blå bakklyst skjerm og 16 forskjellige måleparametere. Dette inkluderer en negativ effektmåling, som også kan indikere omvendt installasjon eller tilkobling av strømtransformatorer. Med innebygde pulserte utganger og RS485 Modbus RTU er den fullt kompatibel for integrasjon med bygningsautomasjonssystemer (BMS) og eksterne overvåkingssystemer.

Sertifiseringer og Standarder

- MID: EN50470-1 og EN50470-3 Klasse B
- EMC: EN61326-1 og EN61326-2-3
- LVD: EN61010-1 og EN61010-2-3
- UL-godkjent
- IEC/EN62052-11:2003 Klasse 0,5s

Meta Fields

Product Image Gallery

