



COUNTIS E4X

Třífázové elektroměry do 12000 A

48503057

COUNTIS E48 3f CT-1/5A 2T ETHERNET MID

- Nepřímé měření s CT do 12000A
- 4-kvadrantové měření
- Komunikace Ethernet / RS485 / M-bus
- MID fakturační certifikace
- Multi-tarifní měření



POPIS PRODUKTU

Komunikace RS485 (MODBUS), M-BUS, Ethernet nebo impulsní výstupy

Pro umožnění vzdáleného hlášení spotřeby energie jsou jednotky COUNTIS E4x vybaveny jedním nebo dvěma výstupy nebo komunikačním výstupem RS485 (MODBUS), M-BUS nebo Ethernet Modbus CTP. Kromě funkcí hlášení lze jednotky COUNTIS E4x s RS485 konfigurovat i vzdáleně a poskytovat vícenásobné měření.

Modul B+D s certifikací MID

Produkty COUNTIS E s certifikací MID poskytují zaručenou přesnost potřebnou pro aplikace, kde je nutné dílčí vyúčtování spotřebované elektrické energie. Certifikace „Modul B+D“ zaručuje, že návrh a výrobní proces produktů jsou schváleny akreditovanou laboratoří.

Obousměrné měření

Tato funkce slouží k měření výroby nebo spotřeby energie.

Vícenásobné měření a křivka zatížení

Zobrazení elektrických hodnot (I, U, V, P, Q, S, PF) a křivky zatížení za 3denní období prostřednictvím komunikace.

COUNTIS E4x je modulární elektroměr, který zobrazuje energii (kWh, kVAh a kVA) a další měření přímo na podsvíceném LCD displeji. Je určen pro měření třífázové zátěže s připojením přes CT a je vhodný pro aplikace do 12'000 A.

Komunikace RS485 (MODBUS), M-BUS, Ethernet nebo pulzní výstupy.

Aby bylo možné dálkově hlásit spotřebu energie, mají přístroje COUNTIS E4x buď jeden pulzní výstup, jeden výstup RS485 (MODBUS), M-BUS nebo ethernetový komunikační výstup Modbus TCP.

Kromě funkcí hlášení lze přístroje COUNTIS E4x s rozhraním RS485 a Ethernet dálkově konfigurovat a umožnit přístup k hodnotám z více měření.

Produkty COUNTIS E s certifikací MID poskytují zaručenou přesnost požadovanou pro aplikace, v nichž je nutné dílčí vyúčtování spotřebované elektrické energie. Certifikace "Modul B+D" zaručuje, že konstrukce a výrobní proces výrobků jsou schváleny akreditovanou laboratoří.

;

SPECIFIKACE

Šířka/počet modulů	4
Komunikační protokol	ETHERNET MODBUS TCP/RTU
Skutečný rozsah měření	12000A

Měřená síť	3P+N
Jmenovitý proud	CT 1A/5A
Přesnost měření	MID