EC377M

Energimät CT3000/5A RS485 MID

Teniska funktioner

Utförande

Bussystem	MODBUS
Montagesätt	DIN-skena

Funktion

Precisionsklass	C
Tarifftyp	1 tariff

Kontroll och indikering

Antal omkopplingar	1

Huvud elektriska egenskaper

Typ av spänning	AC
Frekvens	50 Hz

Ström

Min. driftström	5 mA
Nominell märkström	3000 A
Kalibrering av skyddet uppströms	5 A
Max. ström (Imax) i mätkrets	3000 A

Effekt

Ineffekt i VA	10 VA
Total effektförlust under nominell märksröm	2 W

Elektriska specifikationer

Typ av impulsgivare	Elektrisk

Mått

Frekvensområde	50 Hz
Mätning av reaktiv effekt	aktiv och reaktiv energi
Spänning mätområde	230 till 400 V
Typ av mätinstrument	elektronsisk

Strömförsörjning

Antal faser för strömförsörjningen	4-faser

Material

Färg	antibakteriell

Dimensioner

Höjd installerad produkt	90 mm
Bredd installerad produkt	72 mm

Anslutning

Anslutningsarea mjukledare	1 - 6mm²
Anslutningsarea enkelledare	1,5 - 10mm²
Typ av bussanslutning	RS-485
Anslutning	Strömtrafo anslutning
Antal tillgängliga faser	3

Inställningar

Justerbar transformatortolkning	1

Utrustning

Antal positioner totalt	7
Typ av display	Digital
Typ av programmerbar termostat	Digital
Max antal enheter	1
Tariemodell för kilowatt-timmätare	Externa
Typ av räknare	Impulsräknare 4-ledare med strömtrafos
Rullande kod	nej

Standard (er)

Certifierad produkt	MID
Godkännande	MID

Säkerhet

Kapslingsklass IP	IP20

Användningsvillkor

Driftstemperatur	-10…55 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-25…70 °C

Identifiering

Produktfamilj	EC