



Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2000
Kortnavn utstyr	IEM2000T
Produkt eller type komponent	Energimåler

Komplementær

Antall poler	1P + N
Type måling	Active power
Applikasjon	Delfakturering
Nøyaktighets klasse	Class 1 active energy conforming to IEC 62053-21
Input type	Direct input
Rated current	40 A
Merkespennning	230 V +/- 20 %
Nettverksfrekvens	60 Hz 50 Hz
Frequency measurement range	48...62 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	Uten display
Samplingshastighet	32 samplinger/periode
Measurement current	0...40 A
Display sifre	0
Målt maksimalverdi	999999.9 kWh
Kommunikasjonsport protokoll	-
Støtte for kommunikasjonsport	-
Lokal varsling	Green indicator light: power ON Yellow indicator light: metering and activity 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 pulse
Utgangsspennning	5...35 V DC@20 mA
Impulsvarighet	120 ms
Strømforbruk i VA	10 VA
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Tilkoblingsklemmer	Power circuit: tunnel type terminals (bottom) 1 10 mm ² cable(s) Remote transfer: tunnel type terminals (top) 1 4 mm ² cable(s)
Tiltrekningsmoment	Power circuit: 1.2 N.m Remote transfer: 0.8 N.m
Standarder	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Product certifications	CE

Miljø

IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
Omgivelsestemperatur for drift	-20...70 °C -20...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Relativ fuktighet	0...95 % at 55 °C
Farge	Hvit
9 mm polbredde	2
Bredde	18 mm
Høyde	95 mm
Dybde	67 mm
Vekt	0,073 kg

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	112 g
Forpakning 1 høyde	3,5 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	38
Forpakning 2 vekt	4,982 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------