



Teknisk informasjon

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

Komplementær

Antall poler	1P + N
Type måling	Active power
Applikasjon	Delfakturering
Nøyaktighets klasse	Klasse 1 active energy i samsvar med IEC 62053-21 Klasse B active energy i samsvar med EN 50470-3
Input type	Directe inngang
Maximum current [Imax]	40 A
[ib] grunnstrøm	5 A
Rated current	40 A
Merkespennning	230 V +/- 20%
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Frekvensmåleområde	48...62 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	Elektromagnetisk
Samplingshastighet	32 samplinger/periode
Strømmåling	0,25...40 A
Display sifre	7
Målt maksimalverdi	999999.9 kWh
Kommunikasjonsport protokoll	-
Støtte for kommunikasjonsport	-
Lokal varsling	Grønn varselampe: POWER ON Gul varselampe: måling og aktivitet 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Strømforbruk i VA	10 VA på 240 V AC
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: tunnelklemmer (Bunn) 1 10 mm ² kabel (kabler)
Tiltrekningsmoment	Hovedstrøm: 1,2 N.m
Standarder	IEC 62053-21 IEC 61557-12 EN 50470-3
Produktsertifikater	CE[RETURN]MID-D[RETURN]EAC[RETURN]EAC (metrology)[RETURN]MID-B

Miljø

IP-grad	IP40 front panel: conforming to IEC 60529 IP20 Foringsrør:
Omgivelsestemperatur for drift	-10...55 °C -20...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Driftshøyde	< 2000 m
Relativ fuktighet	0...95 % på 55 °C
Farge	Hvit
9 mm polbredde	2
Bredde	18 mm
Høyde	96,5 mm
Dybde	69 mm
Vekt	0,073 kg

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,2 cm
Pakke 1 Bredde	7,2 cm
Pakke 1 Vekt	10,0 cm
Package 1 Weight	115,0 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	38
Pakke 2 Høyde	15 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	4,711 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	CN
------------------	----

Garantiperiode

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