



modulær 1-faset energimåler
iEM2010 - 230V - 40A med puls -
MID

EI-nummer:
8063102 A9MEM2010

EAN: 3606480217418

Produktdata

Serie	Acti 9
family	Acti 9 iEM2000
Kortnavn på utstyr	iEM2010
Produkt eller type komponent	Energimåler

Teknisk data

Antall poler	1P + N
type måling	Active power
Applikasjon	Delfakturerering
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
Merkespenning	230 V +/- 20%
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Frekvensmåleområde	48...62 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	Elektromagnetisk
samlingshastighet	32 sampler/periode
Strømmåling	0,25...40 A
Display sifre	7
målt maksimalverdi	999999.9 kWh
Kommunikasjonsport protokoll	-
Støtte for kommunikasjonsport	-
lokal varsling	Grønn varsellampe: POWER ON Gul varsellampe: måling og aktivitet 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 pulse energy monitoring:
Utgangsspenning	5...35 V DC@20 mA
Impulsvarighet	120 ms

Ansvarfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

strømforbruk i VA	10 VA på 240 V AC
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Tilkoblingsklemmer	Hovedstrøm: tunnel-klemmer (bunn) 1 10 mm² kabel (kabler) Fjernoverføring: tunnel-klemmer (topp) 1 4 mm² kabel (kabler)
Tiltrekningsmoment	Hovedstrøm: 1,2 N.m Fjernoverføring: 0,8 N.m
Standarder	IEC 62053-21 IEC 61557-12 EN 50470-3
Produktsertifikater	CE EAC EAC (metrology) MID-B MID-D

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

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,500 cm
Pakke 1 Bredde	7,700 cm
Pakke 1 Vekt	10,000 cm
Package 1 Weight	126,000 g
Enhets type pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	38
Pakke 2 Høyde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	5,015 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	27
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Ja
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	1370256b-4f45-45cb-ba74-d245fc174cf9
REACH-regelverk	REACH-erklæring
Use Again	
Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE Label	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.