



Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Kortnavn utstyr	iEM3350
Produkt eller type komponent	Energimåler

Komplementær

Antall poler	3P + N 3P 1P + N
Type måling	Active energy Strøm Voltage Active power
Applikasjon	Delmåler Delfakturerings
Nøyaktighets klasse	Klasse 1 active energy i samsvar med IEC 62053-21 Klasse 1 active energy i samsvar med IEC 61557-12 Klasse B active energy i samsvar med EN 50470-3
Input type	Directe inngang
[in] merkestrøm	125 A
Merkespennings	100...277 V 173...480 V
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	LCD display
Samplingshastighet	32 samplinger/periode
Strømmåling	0...125 A
Målt maksimalverdi	99999999.9 kWh
Kommunikasjonsport protokoll	Modbus RTU på 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds even/odd eller none, isolasjon 4000 V
Støtte for kommunikasjonsport	Screw terminal block: RS485
Lokal varsling	Grønn varselampe: POWER ON Gul blinkende LED: kontroll av nøyaktighet Gul varselampe: kommunikasjon aktiv på Modbus port (Modbus)
Antall innganger	0
Antall utganger	0
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Tilkoblingsklemmer	Skrulklemmer 50 mm ² kabel (kabler)
Overspenningskategori	III

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller installatør ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Standarder	BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11:2020 IEC 62052-11:2020 EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 ANSI C12.16
Produktsertifikater	CE i samsvar med IEC 61010-1 (sikkerhet) CE i samsvar med EN 61557-12 (effektovervåking) CE i samsvar med EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA i samsvar med BS EN 61010-1 (sikkerhet) UKCA i samsvar med BS EN 61557-12 (effektovervåking) UKCA i samsvar med BS EN 61326-1 (EMC) CULus i samsvar med UL 61010-1 (sikkerhet) CULus i samsvar med EN 61010-1 (sikkerhet) EAC (del-måler) KZ i samsvar med NMI M 6-1 KZ NMI i samsvar med NMI M 6-1

Miljø

IP-grad	IP40 front panel: conforming to IEC 60529 IP20 kropp: conforming to IEC 60529
Forurensninggrad	2
Relativ fuktighet	5...95 % på 50 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C - IEC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Driftshøyde	< 2000 m
Farge	Hvit
9 mm polbredde	14
Bredde	126 mm
Høyde	103,2 mm
Dybde	69,3 mm

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,5 cm
Pakke 1 Bredde	11 cm
Pakke 1 Vekt	13 cm
Package 1 Weight	590 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	16
Pakke 2 Høyde	30 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	11356 g
Enhetstype pakke 3	P12
Antall enheter i pakke 3	384

Pakke 3 Høyde	80 cm
Pakke 3 Bredde	120 cm
Pakke 3 Lengde	110 cm
Pakke 3 Vekt	281544 g

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
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Logistisk informasjon

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

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------