



iEM3350 energiemeter - 125 A - Modbus

A9MEM3350

Hoofdkenmerken

gamma	Acti 9
productgamma	Acti 9 iEM3000
korte naam apparaat	iEM3350
type product of component	Energiermeter

Complementaire kenmerken

beschrijving polen	3P + N 3P 1P + N
type meting	Actieve energie Stroom Spanning Actief vermogen
apparaattoepassing	Partiële meting Doorfacturatie
nauwkeurigheidsklasse	Klasse 1 actieve energie conform IEC 62053-21 Klasse 1 actieve energie conform IEC 61557-12 Klasse B actieve energie conform EN 50470-3
ingangstype	Direct connection
[In] nominale stroom	125 A
nominale spanning	100...277 V 173...480 V
netfrequentie	50 Hz 60 Hz
technologietype	Elektronisch
displaytype	Lcd-display
monsterfrequentie	32 samples/cyclus
meetstroom	0...125 A
maximum gemeten waarde	99999999,9 kWh
protocol communicatiepoort	Modbus RTU bij 9.6. 19.2 en 38.4 kbaud even/oneven of geen, isolatie 4000 V
communicatiepoortondersteuning	Schroefklemmenblok: RS485
lokale signalering	Groen LED opgelicht: stroom AAN Geel knipperend LED: nauwkeurighedscontrole Geel LED opgelicht: communicatie is actief op de Modbus-poort (Modbus)
aantal ingangen	0
aantal uitgangen	0
montagemodus	Opklikbaar

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

montagesteun	DIN-rail
aansluitingen - klemmen	Schroefklemmen 50 mm² kabel(s)
overspanningscategorie	III
normen	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 62052-31:201 IEC 62052-31:201 EN 62052-31:201 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
productcertificaten	CE conform IEC 61010-1 (veiligheid) CE conform EN 61557-12 (energiemonitor) CE conform EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA conform BS EN 61010-1 (veiligheid) UKCA conform BS EN 61557-12 (energiemonitor) UKCA conform BS EN 61326-1 (EMC) CULus conform UL 61010-1 (veiligheid) CULus conform EN 61010-1 (veiligheid) EAC (submeter) KZ conform NMI M 6-1 KZ NMI conform NMI M 6-1

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP40 frontpaneel: conforming to IEC 60529 IP20 behuizing: conforming to IEC 60529
vervuilingsgraad	2
relatieve vochtigheid	5...95 % bij 50 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-25...70 °C - IEC
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C
werkingshoogte	< 2000 m
kleur	Wit
stap van 9 mm	14
breedte	126 mm
hoogte	103,2 mm
diepte	69,3 mm

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,000 cm

Package 1 Width	11,000 cm
Package 1 Length	13,000 cm
Package 1 Weight	692,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	12,700 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >


[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	66
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	40042cec-74fc-4532-8559-100b3f4d5396
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Terugname	No