



iEM3250 energimåler - CT - Modbus

El-nummer:

8062338

A9MEM3250

EAN: 3606480481567

Produktdata

Serie	Acti 9
range of product	Acti 9 iEM3000
Produkt eller type komponent	Energimåler
Kortnavn på utstyr	iEM3250
Markedssegment	Bygninger små bygninger kostnadsallokering: fakturering: hoved innkommer Bygninger små bygninger kostnadsallokering: fakturering: stiger Bygninger små bygninger kostnadsallokering: fakturering: tavle Bygninger medium store bygninger kostnadsallokering: fakturering: hoved innkommer Bygninger medium store bygninger kostnadsallokering: fakturering: stiger Bygninger medium store bygninger kostnadsallokering: fakturering: tavle Bygninger store bygninger kostnadsallokering: fakturering: hoved innkommer Bygninger store bygninger kostnadsallokering: fakturering: stiger Bygninger store bygninger kostnadsallokering: fakturering: tavle Bygninger flere bygninger kostnadsallokering: fakturering: hoved innkommer Bygninger flere bygninger kostnadsallokering: fakturering: stiger Bygninger flere bygninger kostnadsallokering: fakturering: tavle Datasenter kostnadsallokering: fakturering Sykehus kostnadsallokering: fakturering Industri kostnadsallokering: fakturering Bygninger små bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: hoved innkommer Bygninger små bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: stiger Bygninger små bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: tavle Bygninger medium store bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: hoved innkommer Bygninger medium store bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: stiger Bygninger medium store bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: tavle Bygninger store bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: hoved innkommer Bygninger store bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: stiger Bygninger store bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: tavle Bygninger flere bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: hoved innkommer Bygninger flere bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: stiger Bygninger flere bygninger kostnadsallokering: kostnadsallokering: tavle Datasenter kostnadsallokering: kostnadsallokering Sykehus kostnadsallokering: kostnadsallokering Industri kostnadsallokering: kostnadsallokering

Teknisk data

Antall poler	3P 3P + N 1P + N
type måling	Active energy Strøm Voltage Active power
Applikasjon	Delfakturering Delmåler
Nøyaktighets klasse	Klasse 0.5S active energy i samsvar med IEC 62053-22 Klasse 0.5S active energy i samsvar med IEC 61557-12
input type	Current transformer 1 A eller 5 A

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

[In] merkestrøm	5 A 1 A
Merkespenning	100...277 V 173...480 V
Nettverksfrekvens	50 Hz 60 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	LCD display
samlingshastighet	32 sampler/periode
Strømmåling	1...32767000 mA
målt maksimalverdi	99999999 MWh
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 varslings	Grønn varsellampe: POWER ON Gul blinkende LED: kontroll av nøyaktighet Gul varsellampe: kommunikasjon aktiv på Modbus port (Modbus)
antall innganger	0
Antall utganger	0
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Tilkoblingsklemmer	Strømkrets: skruklemmer 6 mm² kabel (kabler) Spenningskrets: Skruklemmer 2,5 mm² kabel (kabler)
Overspenningskategori	III
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 62053-22:2020 IEC 62053-22:2020 EN 62052-22 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 C12.20
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

Marked	Små næringsbygg Bolig
Kompatibilitetskode	IEM3250

Miljø

IP-grad	IP40 front panel: conforming to IEC 60529 IP20 kropp: conforming to IEC 60529
Forurensningsgrad	2
Relativ fuktighet	5...95 % på 50 °C
omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C - IEC
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Driftshøyde	< 3000 m
Farge	Hvit
9 mm polbredde	10
Bredde	90 mm
Høyde	95 mm
Dybde	69 mm

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,300 cm
Pakke 1 Bredde	9,500 cm
Pakke 1 Vekt	10,200 cm
Package 1 Weight	348,000 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	30
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	11,002 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

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	60
PEP (Product Environmental Profile)	Produktmiljøprofil
Use Better	
Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
SCIP-nummer	891f1e00-5716-40af-bbc3-9e112e253381
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.

Technical Illustration

User interface / product ON

