



iEM3265 energimåler - CT - BacNet - 1 dig. inng. - 1 dig. utg. - multi-tariff - MID

EI-nummer:

8063114

A9MEM3265

EAN: 3606480616518

Produktdata

Serie	Acti 9
range of product	Acti 9 iEM3000
Produkt eller type komponent	Energimåler
Kortnavn på utstyr	iEM3265
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 1P + N 3P + N
type måling	Aktiv- og reaktiv energi Aktiv og reaktiv effekt Strøm Voltage
Måletypen	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Applikasjon	Delfakturering Delmåler Fler-tariff

Nøyaktighets klasse	Klasse 0.5S active energy i samsvar med IEC 62053-22 Klasse 0.5S active energy i samsvar med IEC 61557-12 Class C active energy i samsvar med EN 50470-3
input type	Current transformer 1 A eller 5 A
[In] merkestrøm	5 A 1 A
Merkespenning	100...277 V 173...480 V
Nettverksfrekvens	60 Hz 50 Hz
Teknologi	Elektronisk
Skjermtype	LCD display
samlingshastighet	32 sampler/periode
Strømmåling	1...32767000 mA
målt maksimalverdi	99999999 MWh
tariff input	Tariff (4)
Kommunikasjonsport protokoll	BACnet på 9.6, 19.2, 38.4, 57.6, 76.8 kbauds, isolasjon 4000 V
Støtte for kommunikasjonsport	Screw terminal block: RS485
Lokal varsling	Grønn varselampe: POWER ON Gul blinkende LED: kontroll av nøyaktighet Alarm: overbelastning
antall innganger	1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V DC
Antall utganger	1 digital (statisk)
Utgangsspenning	5...40 V DC@50 mA
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 62052-22 IEC 62053-22:2020 EN 62052-22 BS EN 62052-23 IEC 62053-23:2020 EN 62052-23 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 BS EN 50470-3 EN 50470-3 BS EN 50470-1 EN 50470-1 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 i samsvar med EN 50470-3 (del-måler) RCM i samsvar med EN 62052 (del-måler) KZ i samsvar med EN 50470-3 (del-måler) METAS i samsvar med EN 50470-1 (del-måler) MID i samsvar med EN 50470-3 (del-måler) MID i samsvar med EN 50470-1 (del-måler) NMI i samsvar med NMI M 6-1
---------------------	--

Kompatibilitetskode	IEM3265
---------------------	---------

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

Forpakkningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,800 cm
Pakke 1 Bredde	9,400 cm
Pakke 1 Vekt	10,500 cm
Package 1 Weight	368,000 g
Enhetstype 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	11,366 kg
Enhetstype pakke 3	P12
Antall enheter i pakke 3	720
Pakke 3 Høyde	110,000 cm
Pakke 3 Bredde	80,000 cm
Pakke 3 Lengde	120,000 cm
Pakke 3 Vekt	281,784 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

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	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	892306d0-669d-4f6c-bc56-a04ad95994e5
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

