Produkta datu lapa

Specifikācijas



iEM3165 enerģijas skaitītājs - 63 A - BACnet - 1 digitālais I - 1 digitālais O - vairāku tarifu - MID

A9MEM3165

Galvenā

Diapazons	Acti9
produktu klāsts	Acti9 iEM3000
Produkta vai sastāvdaļas veids	Enerģijas skaitītājs
Ierīces īsais nosaukums	iEM3165
Tirgus segments	ēkas neliela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums ēkas neliela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs ēkas neliela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis ēkas liela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums ēkas liela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs ēkas liela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis datu centrs izmaksu vadība : norēķinu veikšana veselības aprūpe izmaksu vadība : norēķinu veikšana nozare izmaksu vadība : norēķinu veikšana ēkas neliela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums ēkas neliela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs ēkas neliela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis ēkas liela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums ēkas liela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs ēkas liela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis datu centrs izmaksu vadība : izmaksu sadale veselības aprūpe izmaksu vadība : izmaksu sadale nozare izmaksu vadība : izmaksu sadale

Papildinošs

Polu apraksts	1P+N 3P+N 3P
Mērīšanas veids	aktīvā un reaktīvā enerģija aktīvā un reaktīvā jauda strāva spriegums
Mērīšanas veids	Aktīvā, reaktīvā, šķietamā enerģija (parakstīts, četri kvadranti)
Ierīces lietojumprogramma	Vairāku tarifu Daļējs skaitītājs Apakšnorēķini
Precizitātes klase	1. klase aktīvā enerģija atbilst IEC 62053-21 1. klase aktīvā enerģija atbilst IEC 61557-12 B klase aktīvā enerģija atbilst EN 50470-3

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

ievades veids	tiešs savienojums
[In] nominālā strāva	63 A
Nominālais spriegums	100…277 V 173…480 V
Tīkla frekvence	60 Hz 50 Hz
Tehnoloģijas veids	Elektroniski
Ekrāna tips	LCD displejs
Iztveršanas ātrums	32 paraugi/cikls
Mērīšanas strāva	0…63 A
Izmērītā maksimālā vērtība	99999999,9 kWh
tarifu ievade	tarifu (4)
Sakaru porta protokols	BACnet pie 9,6, 19,2, 38,4, 57,6, 76,8 kbaudi , izolācija 4000 V
Komunikācijas porta atbalsts	skrūvju spaiļu bloks : RS485
Vietējā signalizācija	zaļš indikatora gaisma : barošana IESLĒGTA dzeltens mirgo LED : precizitātes pārbaude modinātājs : pārslodze
Ievadu skaits	1 digitālais 0...5 V/11...40 V 24 V DC
Izvadu skaits	1 digitālais (statiskais)
Izejas spriegums	5...40 V DC @ 50 mA
Montāžas režīms	Piesprādzējams
Montāžas atbalsts	DIN sliede
Savienojumi - termināļi	skrūvju spailes 16 mm² kabelis(-i)
Pārsprieguma kategorija	III
Standarti	BS EN 61557-12: 2021. gads IEC 61557-12: 2021. gads EN 61557-12: 2021. gads BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11: 2020. gads IEC 62052-11: 2020. gads EN 62052-11: 2020. gads BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-23 IEC 62053-23: 2020. gads EN 62052-23 BS EN 62052-31: 2015. gads IEC 62052-31: 2015. gads EN 62052-31: 2015. gads 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 C12.16

Produktu sertifikāti	CE atbilst IEC 61010-1 (drošību) CE atbilst EN 61557-12 (jaudas monitors) CE atbilst EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA atbilst BS EN 61010-1 (drošību) UKCA atbilst BS EN 61557-12 (jaudas monitors) UKCA atbilst BS EN 61326-1 (EMC) cULus atbilst UL 61010-1 (drošību) cULus atbilst EN 61010-1 (drošību) EAC atbilst EN 50470-3 (apakšmetrs) RCM atbilst EN 62052 (apakšmetrs) KZ atbilst EN 50470-3 (apakšmetrs) METAS atbilst EN 50470-1 (apakšmetrs) MID atbilst EN 50470-3 (apakšmetrs) MID atbilst EN 50470-1 (apakšmetrs) NMI atbilst NMI M 6-1
Saderības kods	IEM3165

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP40 priekšējais panelis : atbilst IEC 60529 IP20 korpuss : atbilst IEC 60529
Piesārņojuma pakāpe	2
Relatīvais mitrums	5…95 % pie 50 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25…55 °C - MID -25…70 °C - IEC -25…60 °C - IEC
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…85 °C
Darbības augstums	< 3000 m
Krāsa	Balts
9 mm atstarpe	10
Platums	90 mm
Augstums	95 mm
Dziļums	69 mm

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	8,700 cm
1. iepakojuma platums	9,400 cm
1. iepakojuma garums	10,600 cm
1. iepakojuma svars	458,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	30
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	14,306 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	P12
Vienību skaits 3. iepakojumā	720
3. iepakojuma augstums	110,000 cm

3. iepakojuma platums	80,000 cm
3. iepakojuma garums	120,000 cm
3. iepakojuma svars	352,344 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**63 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**14 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**47 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**Fea98f47-5456-4792-b57a-61093788c0c9**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**20**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**