

Fișă tehnică produs

Specificatii



Contor Energie Iem3265, Ct, Bacnet, 1 Digital I, 1 Digital O, Multi-Tarif

A9MEM3265

Principale

Gama	Acti 9
gama de produse	Acti9 iEM3000
Tip produs sau componenta	Contor de energie
nume scurt al dispozitivului	iEM3265
segment de piata	Cladiri cladire mica managementul costurilor: facturare: intrare principala Cladiri cladire mica managementul costurilor: facturare: alimentare secundara Cladiri cladire mica managementul costurilor: facturare: tablou de distributie Cladiri cladire medie managementul costurilor: facturare: intrare principala Cladiri cladire medie managementul costurilor: facturare: alimentare secundara Cladiri cladire medie managementul costurilor: facturare: tablou de distributie Cladiri cladire mare managementul costurilor: facturare: intrare principala Cladiri cladire mare managementul costurilor: facturare: alimentare secundara Cladiri cladire mare managementul costurilor: facturare: tablou de distributie Cladiri mai multe locatii managementul costurilor: facturare: intrare principala Cladiri mai multe locatii managementul costurilor: facturare: alimentare secundara Cladiri mai multe locatii managementul costurilor: facturare: tablou de distributie Centru de date managementul costurilor: facturare Asistenta medicala managementul costurilor: facturare Industrie managementul costurilor: facturare Cladiri cladire mica managementul costurilor: alocare costuri: intrare principala Cladiri cladire mica managementul costurilor: alocare costuri: alimentare secundara Cladiri cladire mica managementul costurilor: alocare costuri: tablou de distributie Cladiri cladire medie managementul costurilor: alocare costuri: intrare principala Cladiri cladire medie managementul costurilor: alocare costuri: alimentare secundara Cladiri cladire medie managementul costurilor: alocare costuri: tablou de distributie Cladiri cladire mare managementul costurilor: alocare costuri: intrare principala Cladiri cladire mare managementul costurilor: alocare costuri: alimentare secundara Cladiri cladire mare managementul costurilor: alocare costuri: tablou de distributie Cladiri mai multe locatii managementul costurilor: alocare costuri: intrare principala Cladiri mai multe locatii managementul costurilor: alocare costuri: alimentare secundara Cladiri mai multe locatii managementul costurilor: alocare costuri: tablou de distributie Centru de date managementul costurilor: alocare costuri Asistenta medicala managementul costurilor: alocare costuri Industrie managementul costurilor: alocare costuri

Suplimentare

descriere poli	3P 1P + N 3P + N
tip de masurare	Energie activa si reactiva Putere activa si reactiva Curent Tensiune
tip de contorizare	Energie activa, reactiva, aparenta (cu semn, patru cadrane)
aplicatie a dispozitivului	Subfacturare Contor partial Multi-tarif

clasa de precizie	Clasa 0.5S energie activa conformitate cu IEC 62053-22 Clasa 0.5S energie activa conformitate cu IEC 61557-12 Clasa C energie activa conformitate cu EN 50470-3
tip de intrare	Transformator de curent 1 A sau 5 A
[In] curent nominal	5 A 1 A
tensiune nominala	100...277 V 173...480 V
frecventa retea electrica	60 Hz 50 Hz
tip tehnologie	Electronic
tip afisaj	Ecran LCD
rata de esantionare	32 esantioane/ciclu
curentul de masura	1...32767000 mA
valoarea maxima masurata	99999999 MWh
intrare tarifara	Tarif (4)
protocol port de comunicare	BACnet la 9.6, 19.2, 38.4, 57.6, 76.8 kbaud, izolatie 4000 V
suport pentru port de comunicare	Bornă cu șurub: RS485
semnalizare locala	Verde indicator luminos: alimentat Galben intermitent LED: verificarea preciziei alarma: suprasarcină
numar de intrari	1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V c.c.
numar de iesiri	1 digital (static)
tensiune de iesire	5...40 V c.c.@50 mA
mod de montare	Clipsabil
suport de montare	Sina DIN
conexiuni - borne	Circuit de curent: borne cu surub 6 mm ² cablu(ri) Circuit de tensiune: borne cu surub 2,5 mm ² cablu(ri)
categorie de supratensiune	III

Standarde	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 61010-2-30:2010 IEC 61010-1:2010 UNE 20315:2010 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
------------------	--

certificari produs	UE conformitate cu IEC 61010-1 (siguranta) UE conformitate cu EN 61557-12 (monitor de putere) UE conformitate cu EN/IEC 61326-1 (EMC Directiva de compatibilitate electromagnetica) UKCA conformitate cu BS EN 61010-1 (siguranta) UKCA conformitate cu BS EN 61557-12 (monitor de putere) UKCA conformitate cu BS EN 61326-1 (EMC Directiva de compatibilitate electromagnetica) CULus conformitate cu UNE 20315 (siguranta) CULus conformitate cu EN 61010-2-30 (siguranta) EAC conformitate cu EN 50470-3 (sub-contor) RCM conformitate cu EN 62052 (sub-contor) KZ conformitate cu EN 50470-3 (sub-contor) METAS conformitate cu EN 50470-1 (sub-contor) MID conformitate cu EN 50470-3 (sub-contor) MID conformitate cu EN 50470-1 (sub-contor) NMI conformitate cu NMI M 6-1
---------------------------	--

Cod compatibilitate	IEM3265
----------------------------	---------

Mediu

grad de protectie IP	IP40 panou frontal: conformitate cu SR EN 60529 IP20 corpul dispozitivului: conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	2
umiditate relativa	5...95 % la 50 °C
temperatura ambientala de utilizare	-25...70 °C - IEC
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...85 °C
altitudine de functionare	< 3000 m
culoare	Alb
Numar de pasi de 9mm pe rand	10
latime	90 mm
inaltime	95 mm

adancime	69 mm
----------	-------

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
---	-----

Număr de produse în pachet	1
----------------------------	---

Inaltime prima forma de impachetare	8,800 cm
-------------------------------------	----------

Latime prima forma de impachetare	9,400 cm
-----------------------------------	----------

Lungime prima forma de impachetare	10,500 cm
------------------------------------	-----------

Greutate colet(Lbs)	368,000 g
---------------------	-----------

Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
--	-----

Numar unitati in a doua forma de impachetare	30
--	----

Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
--------------------------------------	-----------

Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
------------------------------------	-----------

Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
-------------------------------------	-----------

Greutate a doua forma de impachetare	11,366 kg
--------------------------------------	-----------

Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
---	-----

Numar unitati in a treia forma de impachetare	720
---	-----

Inaltime a treia forma de impachetare	110,000 cm
---------------------------------------	------------

Latime a treia forma de impachetare	80,000 cm
-------------------------------------	-----------

Lungime a treia forma de impachetare	120,000 cm
--------------------------------------	------------

Greutate a treia forma de impachetare	281,784 kg
---------------------------------------	------------

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon totala pe durata de viata	60 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	11 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0.8 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	47 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.7 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	892306d0-669d-4f6c-bc56-a04ad95994e5
Directiva RoHS a UE	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer

Prelungire durata de viata

Reparare	Nu
----------	----

Use Again

Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	20
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Technical Illustration

User interface / product ON

