



Principal

Gama	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nume scurt al dispozitivului	IEM3250
Tip produs sau componenta	Energy meter

Suplimentar

Descriere poli	3P 3P + N 1P + N
Tip de masurare	Energie activă Current Voltage Putere activa
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Sub billing Partial meter
Clasa de precizie	Class 0.5S active energy conforming to IEC 62053-22 Clasa 0.5S energie activă conformitate cu IEC 61557-12 Clasa C energie activă conformitate cu EN 50470-3
Input type	CT extern 1 A sau 5 A
[In] curent nominal	5 A 1 A
Tensiune nominala	100...277 V 173...480 V
Frecventa retea electrica	50 Hz 60 Hz
Tip tehnologie	Electronic
Tip afisaj	Ecran LCD
Rata de esantionare	32 samples/cycle
Curentul de masura	1...32767000 mA
Valoarea maxima masurata	99999999 MWh
Protocol port de comunicare	Modbus RTU la 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds even/odd or none, izolatie 4000 V

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituește și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Suport pentru port de comunicare	Screw terminal block: RS485
Semnalizare locala	Verde indicator luminos alimentat Galben intermitent LED accuracy checking Galben indicator luminos communications are active on the Modbus port (Modbus)
Numar de intrari	0
Numar de iesiri	0
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Conexiuni - borne	Current circuit borne cu suruburi 6 mm ² cablu(ri) Voltage circuit borne cu suruburi 2,5 mm ² cablu(ri)
Categorie de supratensiune	III
Standarde	IEC 61557-12 IEC 62053-22 IEC 61036 IEC 62053-23 UNE 20315 IEC 61010
Certificari produs	CE conformitate cu IEC 61010 (siguranta) CE conformitate cu EN 61557-12 (power monitor) CE conformitate cu IEC 61326-1 (EMC) CULus conformitate cu UL 61010 (siguranta) CULus conformitate cu ANSI C12.20 (sub-meter) EAC (sub-meter) RCM conformitate cu NMI M 6-1 (sub-meter) UL

Mediu

Grad de protectie IP	Panou frontal IP40 conformitate cu SR EN 60529 Body IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	2
Umiditate relativa	5...95 % at 50 °C
Temperatura ambientala de utilizare	-25...55 °C - IEC
Temperatura de depozitare	-40...85 °C
Altitudine de functionare	< 2000 m
Culoare	Alb
Pasi de 9 mm	10
Latime	90 mm
Inaltime	95 mm
Adancime	69 mm

Packing Units

Tip unitate a formei de impachetare 1	PCE
Număr de produse în pachet	1
Greutate colet(Lbs)	343 g
Inaltimea formei de impachetare 1	8 cm
Latimea formei de impachetare 1	9,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	10,5 cm

Offer Sustainability

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
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.

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------
