



### Principal

Alcance	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nome abreviado do dispositivo	IEM3310
Tipo de produto ou componente	Central de medida de energia

### Complementar

Identificação de pólos	3P 1P + N 3P + N
Tipo de medição	Energia activa
Aplicação do equipamento	Sub faturação Medida parcial
Classe de precisão	Classe 1 energia activaem conformidade com IEC 62053-21 Classe 1 energia activaem conformidade com IEC 61557-12 Classe B energia activaem conformidade com EN 50470-3
Input type	Entrada directa
[In] corrente nominal	125 A
Tensão nominal	100...277 V 173...480 V
Frequência da rede	60 Hz 50 Hz
Tipo de tecnologia	Electrónico
Tipo de ecrã	Ecrã LCD
Taxa de amostragem	32 Amostras / Ciclo
Corrente de medição	0...125 A
Valor máximo medido	99999999.9 kWh
Protocolo da porta de comunicação	-
Suporte da porta de comunicação	-
Sinalização local	Verde luz indicadora potência ON Amarelo a piscar LED verificação de exatidão
Número de entradas	0
Número de saídas	1 impulso
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Ligações - terminais	Terminais de parafuso 50 mm <sup>2</sup> cabo(s)
Categoria de sobretensão	III

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador, a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA, E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável ou responsabiláveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Normas	IEC 62053-23 IEC 61010 UL 61010-1 IEC 61557-12 IEC 61036 IEC 62053-21
Certificações do produto	CEem conformidade com IEC 61010 segurança) CEem conformidade com EN 61557-12 power monitor) CEem conformidade com IEC 61326-1 EMC) CULusem conformidade com UL 61010 segurança) CULusem conformidade com ANSI C12.20 sub-meter) EAC sub-meter) RCMem conformidade com NMI M 6-1 sub-meter) UL MIDem conformidade com EN 50470-3 sub-meter) MIDem conformidade com EN 62052 sub-meter)

## Ambiente

Grau de proteção IP	Painel frontal IP40em conformidade com IEC 60529 Corpo IP21em conformidade com IEC 60529
Graus de poluição	2
Humidade relativa	5...95 %em50 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-25...55 °C - MID -25...60 °C - NMI -25...60 °C - IEC
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Altitude de funcionamento	< 2000 m
Cor	Branco
Distancias de 9 milímetros	14
Largura	126 mm
Altura	103,2 mm
Profundidade	69,3 mm

## Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	580 g
Pacote 1 Altura	8,5 cm
Pacote 1 largura	11 cm
Pacote 1 Comprimento	13 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	16
Peso do pacote 2	11100 g
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Unidade de pacote tipo 3	P12
Número de unidades no pacote 3	384
Pacote 3 Peso	275400 g
Pacote 3 Altura	800 mm
Largura do pacote 3	1200 mm
Pacote 3 Comprimento	1100 mm

## Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim

---

Regulamento RoHS China	<a href="#">Declaração RoHS China</a>
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>

---

### Garantia contractual

---

Garantia	24 meses
----------	----------

---