



Principal

Alcance	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nome abreviado do dispositivo	IEM3200
Tipo de produto ou componente	Central de medida de energia

Complementar

Identificação de pólos	1P + N 3P 3P + N
Tipo de medição	Energia activa
Aplicação do equipamento	Sub faturação Medida parcial
Classe de precisão	Classe 0.5S energia activaem conformidade com IEC 62053-22 Classe 0.5S energia activaem conformidade com IEC 61557-12 Classe C energia activaem conformidade com EN 50470-3
Input type	TI externo 1 A or 5 A
[In] corrente nominal	5 A 1 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	1...32767000 mA
Valor máximo medido	99999999 MWh
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	0
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Ligações - terminais	Circuito de corrente terminais de parafuso 6 mm² cabo(s) Circuito de tensão terminais de parafuso 2,5 mm² cabo(s)
Categoria de sobretensão	III

Normas	IEC 62053-23 IEC 62053-22 IEC 61036 IEC 61557-12 UL 61010-1 IEC 61010
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

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 - IEC
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...85 °C
Altitude de funcionamento	< 2000 m
Cor	Branco
Distancias de 9 milímetros	10
Largura	90 mm
Altura	95 mm
Profundidade	69 mm

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	335 g
Pacote 1 Altura	8,5 cm
Pacote 1 largura	9,6 cm
Pacote 1 Comprimento	10,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	30
Peso do pacote 2	10,571 kg
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	240
Pacote 3 Peso	86,504 kg
Pacote 3 Altura	15 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	120 cm

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	 Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	 Perfil Ambiental Do Produto

Perfil de Circularidade	 Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Garantia contractual	
Garantia	18 months