Planilha de Produto Características

A9MEM3210

iEM3210 energy meter - CT - 1 pulse O - MID





Principal

· ·	
Alcance	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nome abreviado do dispositivo	IEM3210
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	Medida parcial Sub faturação
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	100277 V 173480 V
Frequência da rede	50 Hz 60 Hz
Tipo de tecnologia	Electrónico
Tipo de ecrã	Ecrã LCD
Taxa de amostragem	32 Amostras / Ciclo
Corrente de medição	132767000 mA
Valor máximo medido	9999999 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	1 impulso
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

A informação fornecida neste documento contêm descrições gerais e/ou características técnicas do desempenho dos produtos contidos neste documento.

Este documento não pertende e não substitu a determinação e fabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. A determinação da adequação e fabilidade destes produtos para para persente a palicação específica relevante ou utilização.

E dever de qualquer usuário ra qual or integrador a realizar a anáise 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 affiladas ou subsidiárias será responsável ou responsáveis pelo uso indevido das informações aqui contidas.

Normas	IEC 61036
	UL 61010-1
	IEC 61557-12
	IEC 62053-22
	IEC 61010
	IEC 62053-23
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	595 %em50 °C
Temperatura do ar ambiente para a operação	-2555 °C - IEC
Temperatura ambiente para armazenamento	-4085 °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

o de la companya de	
Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	256 g
Pacote 1 Altura	8 cm
Pacote 1 largura	9,5 cm
Pacote 1 Comprimento	10,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	30
Peso do pacote 2	10616 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	720
Pacote 3 Peso	263784 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	Ğ 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