A9MEM3335

iEM3335 energy meter - 125 A - M-bus - 1 digital I - 1 digital O - multi-tariff - MID





$\overline{}$					
ப	rı	n	\sim 1	n	വ
	ш	H	u	v	aı

Alcance	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Nome abreviado do dispositivo	IEM3335
Tipo de produto ou componente	Central de medida de energia

Complementar

Identificação de pólos	3P
identificação de polos	3P + N
	1P + N
Tipo de medição	Energia ativa e reativa
	Potência activa e reactiva
	Corrente
	Tensão
Tipo de medição	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Aplicação do equipamento	Sub faturação
	Multi tarifa Medida parcial
Classe de auscia a	·
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 direta
[In] corrente nominal	125 A
Tensão nominal	100277 V
	173480 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	0125 A
Valor máximo medido	99999999.9 kWh
Tariff input	Tarifa 4)
Protocolo da porta de comunicação	M-bus a 300, 600, 1200, 2400, 4800 and 9600 bauds, isolamento 3750 V
Suporte da porta de comunicação	Bloco do terminal de parafusos M-Bus
Consumo de corrente típico	Comunicação M-bus 2,3 mA
Sinalização local	Verde luz indicadora potência ON
	Amarelo a piscar LED verificação de exatidão
	Alarme sobrecarga
Número de entradas	1 digital 05 V/1140 V 24 V CD
Número de saídas	1 Digitais (estático)
Tensão de saída	540 V CD@50 mA
Modo de montagem	Encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Ligações - terminais	Terminais de parafuso 50 mm² cabo(s)

Categoria de sobretensão	III
Normas	IEC 61036
	IEC 62053-21
	IEC 61557-12
	IEC 62053-23
	IEC 61010
	UL 61010-1
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 - MID -2560 °C - IEC
Temperatura ambiente para armazenamento	-4085 °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)	688 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	18
Peso do pacote 2	12,997 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	144
Pacote 3 Peso	111,944 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

Day Investo Dello Obice	
Regulamento RoHS China	☑ Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
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	24 meses