



TIANJIN GREWIN TECHNOLOGY CO.,LTD.



Tianjin Grewin Technology Co.Ltd
Web:www.grewin-tech.com
Add:DongLi Distr Tianjin City, China
Phone: +86-22-84943756
WhatsApp:+86-13072088960
Email:salesmanager@grewin-tech.com

TEM3001-7

Medidor Inteligente de Energia de Rede

Guia de usuario

Introdução da função:

76X76X76 MM LED inteligente medidor de energia de rede

1. Medição Trifásica I / U

Modelo 2. 76X76X76 milímetro

Opcional:

1. 1 canal 4 ~ 20mA AO
2. 2DI ou 4DI
3. 3DO
4. RS 485, MODBUS-TRU

UNID		DETALHES	
Entrada Teste Exibição	Web		3P3L, configuração 3P4L
	Voltagens	Valor nominal	AC400V ou AC100V Opcional
		Sobrecarga	Medição: 1,2 vezes, instantânea 2 vezes / 10s
		Consumo	<1VA Fase do pé
		Impedância	>400kΩ
		Precisão	Precisão de medição RMS ± 0,2%
	Atual	Valor nominal	AC5A or AC1A
		Sobrecarga	Continuação 1,2 vezes Instantâneo 10 vezes / 10s
		Consumo	<0.4VA Fase do pé
		Impedância	<20mΩ
		Precisão	Precisão de medição RMS ± 0,2%
	Frequência		Precisão de 40 ~ 60Hz ± 0.02Hz
	Exibição		Display LED Comunicação Modbus para alterar a interface do display
UNID		DETALHES	
Entrada	Entrada	Opto-isolador, entrada de contato	

digital		ocioso passivo
	Tensão de isolamento	2500Vrms
Saída digital	Saída	Contato mecânico (passivo)
	Voltagem	Max.:AC250V DC30V
	Atual	Max.:5A
Comunicação	Interface	RS485
	Protocolo	ModBUS-RTU
	Taxa de transmissão	2400/4800/9600 / 19200bps Verificação de paridade ímpar, verificação de paridade par, cheque sem paridade
Poder de trabalho	Tensão de trabalho	AC:85V~265V or DC:100V~360V
	Consumo de energia	≤2VA
Ambiente de trabalho	Temperatura de trabalho	-20°C~55°C
	Temperatura de armazenamento	-40°C~85°C
	Umidade	0 ~ 95% não condensado
Seguro	Força isolante	Resistência de isolamento:> 100 MΩ Tensão suportável: 2kV 1 min.
Peso dimensional	Tamanho	76mm×76mm×76 mm
	Peso	0.3 kg