

Solis-EPM-5G

Gestor de Energia de Exportação Solis

Inteligente & forte

- Controlo simultâneo de 20 X inversores Solis
- Realização da compensação reativa do sistema

Economia & alta precisão

- Monitore simultaneamente os dados operacionais do 20 X inversor Solis, economizando o custo do sistema de monitorização
- A precisão do controlo é de até 1%, o que melhora a taxa de utilização espontânea do sistema

Amigável & compatível

- Suporta o acesso simultâneo de inversores Solis com diferentes potências
- Monitore a geração de energia e o consumo de carga em todos os momentos

Modelos:

Solis-EPM1-5G

Solis-EPM3-5G-PLUS

Solis-EPM3-5G-PRO

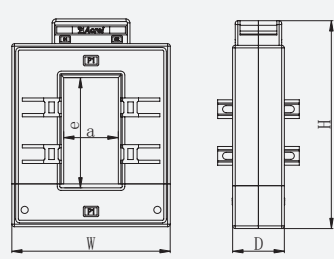


Visão 360°



Ficha de Dados

Solis-EPM-5G

Modelos	Solis-EPM1-5G	Solis-EPM3-5G-PLUS	Solis-EPM3-5G-PRO				
Entrada CA							
Tensão nominal	1/N/PE, 230 V	3/N/PE, 400 V (175 ~ 519 V)	1/N/PE, 230 V; 3/(N)/PE, 400 V				
Gama de tensão de entrada	100 ~ 300 V (L-N)	175~ 456 V (L-L)	100 ~ 300 V (L-N); 175 ~ 519 V (L-L)				
Gama de frequência de entrada	45~65 Hz						
Comunicação							
Comunicação do inversor	Modbus						
Comunicação com o inversor	RS485 (com fios)						
Números máximos do inversor de comunicação	20	10 (Recomendado)	20 (Recomendado)				
Monitorização	WiFi/4G/LAN Stick (Opcional)	WiFi	WiFi/4G/LAN Stick (Opcional)				
Dados Gerais							
Faixa de temperatura ambiente operacional	-25 ~ +60°C						
Humidade relativa	5%-95%						
Altitude máxima de operação	2000 m						
Protecção de entrada	IP65						
Grau de poluição	PD2 (Interior), PD3 (Exterior)						
Categoria de sobretensão	III						
Autoconsumo	<6 W	<15 W	<6 W				
Dimensões (L*A*P)	364*276*114 mm	488*446*149 mm	364*276*114 mm				
Peso	2.1 kg (sem TC, Contador)	5.4 kg (sem TC)	2.1 kg (sem TC, Contador)				
Ligação AC	Terminal de conexão rápida						
Exibição	LCD						
Contador inteligente	N.º	Trifásico: DTSD1352-C	Monofásico: ACR10R-D16TE Trifásico: DTSD1352-C				
Ligação CT	Terminal de ficha						
Precisão do controlo de potência	1%Pn						
Características							
Função à prova de falhas	Sim						
Actualização remota	Sim						
Tempo de controlo	5 s						
Especificação CT							
	Especificação	Dimensões (mm)			Tamanho do furo (mm)		Relação
		W	H	D	a	e	
	CT-60×40-300 A	114	140	36	42	62	300:5 A
	CT-80×40-600 A	122	162	40	42	82	600:5 A
	CT-80×40-1000 A	122	162	40	42	82	1000:5 A
	CT-160×80-2000 A	184	254	52	82	162	2000:5 A
CT-160×80-3000 A	184	254	52	82	162	3000:5 A	