

GERENCIADOR DE COMUNICAÇÃO SOFAR



Vantagens do produto

- RS485, PBUS, Ethernet ou rede com fio
- Suporta até 60 inversores
- Suporta transformadores de dois enrolamentos com divisão dupla e pode ser configurado com módulos PBUS duplos.
- Pode ser conectado a uma ampla variedade de coletores ambientais, medidores de energia, transformadores de caixa, equipamentos de medição e controle
- Proteções contra sobretensão integradas
- Proteção IP65 para operação estável e duradoura em áreas externas
- Suporta atualizações de lotes remotos/locais e atualizações de unidades individuais.
- Controle remoto, que fornece comandos como configurações de energia.



Modelo	PSC100*
Parâmetros gerais	
Entrada de potência auxiliar	Voltage range 100Vac-240Vac; Frequency range: 50-60Hz
Modo de comunicação	With inverters: RS485/PBUS
	With monitoring platforms: SFP/ETH
Número máx. de dispositivos conectados	RS485: 60pcs, PBUS: 60pcs
Distância máx. de transmissão	RS485:1000M, PBUS:1000M
Entrada de tensão de (comunicação) PBUS	Voltage range: 320Vac-920Vac, Frequency range: 50H-60Hz
Portas com fio	Max. transmission distance: 20KM
	Interface method: LC
Protocolo suportado	MODBUS TCP/IEC103/IEC104/IEC51850
Parâmetros ambientais	
Temperatura de operação	-30-+60°C
Temperatura de armazenamento e transporte	-40°C-+85°C
Altitude de operação	<4000m
Umidade relativa	IP65
Nível de proteção	<95% sem condensação
Proteção contra sobretensão	CA Tipo II
Dados mecânicos	
Métodos de resfriamento	Resfriamento natural
Dimensões (L*A*P)	760 x 580 x 220mm
Peso	≤21.5KG
Conformidade	
Certificados	IEC61000-6-2/4
Outros	
Modo de montagem	Montagem na parede/montagem plana

* Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.