

Comunicador PLC para Fibra Ótica

A SCB3000A&B (Caixa de comunicação) é uma solução da GoodWe para aquisição de dados de monitoramento e manutenção em sistemas fotovoltaicos de grande porte. Com aplicações e operações fáceis, a caixa é uma combinação perfeita para sistemas em telhados comerciais e industriais de grande escala e projetos fotovoltaicos montados no solo. Suporta comunicação em rede de anel de fibra ótica para ampliar e garantir a precisão da transmissão de dados entre submatrizes fotovoltaicas. Além disso, a SCB3000B suporta transformadores de enrolamento duplo, com alta relação custo-benefício em termos de aplicação de comunicação.



Coleta e armazenamento de dados



Operação e manutenção fáceis



Power Line Communication (PLC) 2.0



Rede em anel de fibra ótica

Modelo	SCB3000A	SCB3000B
Comunicação		
Máx. de inversores suportados	60	120
Interface RS485	4	8
Ethernet	1 x RJ45, 10 / 100 Mbps	2 x RJ45, 10 / 100 Mbps
Entradas PLC	1	2
Faixa de tensão de entrada de PLC (V)	800	
Configuração		
Datalogger	Ezlogger Pro x 1	Ezlogger Pro x 2
Interruptor de canal de fibra	2 portas ópticas, 6 portas elétricas	
Caixa de terminação de fibra	4 entradas, 24 saídas, modo único SC	
Fonte de alimentação	100 - 277VCA, 50 / 60Hz	
Consumo de energia (W)	≤18	≤30
Parâmetros Mecânicos		
Dimensões (L x A x P em mm)	724 x 780 x 229	
Peso (kg)	25.5	
Método de instalação	Montagem na parede, montagem em suporte, montagem em poste	
Ambiente de Operação		
Faixa de temperatura operacional (°C)	-30 ~ +60	
Faixa de temperatura de armazenamento (°C)	-40 ~ +70	
Umidade relativa	0 - 100% (sem condensação)	
Altitude operacional máx. (m)	2000	
Grau de Proteção IP	IP65	

*: Por favor, consulte o site da GoodWe para verificar os certificados atualizados.