

SCB3000

SCB3000 integra PLC 2.0 para mejorar la capacidad anti-interferencias, la velocidad de transmisión y la distancia de comunicación, y puede adaptarse a la función de diagnóstico de la curva I-V, lo que lo convierte en un complemento perfecto para los inversores inteligentes.



Ficha técnica		SCB3000
Entrada de suministro de energía	Rango de tensión	CA 100 V – 240 V
	Rango de frecuencia	50/60 Hz
Rango de tensión de entrada del cable de CA		CA máx. 800 V
Consumo de potencia nominal		≤18 W
Interfaz de comunicación	Con el inversor	PLC 2.0 / RS485
	Con el servidor	LAN / fibra óptica
Máx. de inversores conectados		PLC: 60 unidades RS485: 60 unidades
Longitud máx. del cable de comunicación		RS485 / PLC: 1000 m LAN: 100 m, fibra óptica: 20 km
Otras interfaces		USB, SD
Parámetros de fibra óptica	Longitud de onda central	1310/1550 nm
	Distancia de transmisión	20 km
	Interfaz	SC
	Puertos ópticos	Puerto A: 1550 nm (transmisión) 1310 nm (recepción)
Puerto B: 1310 nm (transmisión) 1550 nm (recepción)		
Especificaciones mecánicas	Tamaño (ancho × alto × profundidad)	351 × 460 × 142,2mm
	Peso	10,5 kg
	Grado de protección	IP65
	Instalación	Montaje en pared Montaje en soporte Montaje en barra Montaje en horizontal
Rango de temperatura de funcionamiento		-30 – +60 °C
Temperatura de almacenamiento		-30 – +70 °C
Humedad relativa		0 – 100 %
Altitud		<4000 m