

Unidad de Comunicación Solar 3000

GoodWe suministra la SCU3000 (Unidad de Comunicación Solar) para obtener una adquisición de datos optimizada, monitoreo y mantenimiento centralizado para dispositivos en sistemas fotovoltaicos. Con red flexible y fácil de operar, la SCU3000 es la opción ideal para inversores inteligentes en proyectos fotovoltaicos comerciales e industriales (C&I) a gran escala, así como en proyectos fotovoltaicos para generación centralizada. Además, es compatible con la comunicación de red en anillo de fibra óptica para garantizar una transmisión de datos precisa entre los sub-arreglos fotovoltaicos.



Tarjeta de memoria SD para almacenamiento y exportación de registros



Servidor web integrado para configuración y actualización por lote



Soporte para múltiples protocolos

Modelo	SCU3000-S	SCU3000	SCU3000A-S	SCU3000A
Comunicación				
Cantidad máxima de inversores			200	
Interfaz RS485			8	
Ethernet			2 x RJ45, 10 / 100Mbps	
Número de puertas PLC	1 x PLC	2 x PLC	1 x HPLC	2 x HPLC
Tensión de entrada del PLC (V)			800	
Configuración				
Registrador de datos	EzLogger3000U x 1	EzLogger3000U x 1	EzLogger3000U-A x 1	EzLogger3000U-A x 1
Conmutador de fibra óptica			2 puertas ópticas, 6 puertas eléctricas	
Caja de conexiones de fibra			24 puertas, módulo individual SC	
Fuente de alimentación			100 ~ 240Vac, 50 / 60Hz	
Consumo de energía (W)	≤30	≤35	≤30	≤35
Mecánica				
Dimensiones (An x Al x F mm)			723 x 780 x 226	
Peso (kg)	25	28	25	28
Método de instalación			Montaje en pared, Montaje en soporte, Montaje em poste	
Ambiente				
Rango de temperatura de operación (°C)			-30 ~ +60	
Rango de temperatura de almacenamiento (°C)			-40 ~ +70	
Humedad relativa			5 ~ 95%	
Altitud máxima de operación (m)			5000	
Clasificación de protección			IP65	

*: Visite el sitio web de GoodWe para ver los últimos certificados.

*: Todas las imágenes son de referencia. El aspecto real del producto puede variar.