

CONTROLADOR SOLAR MPPT 60A



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS CONTROLADORES DE CARGA SOLAR

Modelo	MPPT 3KW		
Referencia	SCC-MPPT 3KW		
ENTRADA PV			
Rango MPPT	60 VDC ~ 115 VDC		
Voltaje máximo de circuito abierto PV	145VDC		
Máxima potencia de entrada	800W	1600W	3200W
Máxima Corriente de entrada	50 A		
BATERÍA			
Voltaje Nominal de Batería	12V	24V	48V
Tipo de batería	Plomo ácido sellada, AGM o gel		
Máxima Corriente de carga	60 A		
Eficiencia	98%		
Método de carga	Tres etapas: bulk, absorción y flotación.		
FÍSICO			
Dimensiones, Profundo * Ancho * Alto (mm)	315 * 165 * 128		
Peso neto (Kg)	4,5		
Tipo de protección mecánica	IP 31		
COMUNICACIÓN			
Estándar	RS-232 y contacto seco		
Opcional	USB, Modbus y SNMP		
AMBIENTE			
Humedad	5 ~ 95% HR (sin condensación)		
Temperatura de funcionamiento	0°C a 55°C		
Temperatura de almacenamiento	-15°C a 60°C		