

# CONTROLADOR SOLAR PWM 10A



Modelo	10A
Voltaje del sistema	12V/24V (Identificación automática)
Voltaje máximo de entrada del panel solar	50V (12V/24V)
Autoconsumo	<12mA
Corriente máxima de carga	10 A
Tipo de batería adecuado	Sellada, Gel, Abierta Plomo
Voltaje de flotación de la batería	13.8V (13-15V) sistema 12V 27.6V (26-30V) (sistema 24V)
protección de la batería (bajo voltaje) LVD	11V (9-12V) sistema 12V 22V (18-24V) sistema 24V
Voltaje de recuperación de la batería (bajo voltaje) LVR	12.6V (11-13.5) sistema 12V 25.2V (22-27V) sistema 24V



# MATRIX ENERGY

Protección contra sobretensión de la batería	16.5V / 33V
Protección de conexión inversa a la entrada	Si
Modo de carga	PWM
Salida Dual USB	5V 3A / 1.5A cada uno
Temperatura de operación	-20°C~+55°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~+70°C
Escala del terminal	28-10AWG
Nivel de impermeabilidad	IP32
Pantalla	LCD
Peso	220g
Dimensiones	145×82×34 mm

