

Reguladores de carga MPPT MPPT Solar charger controllers

Modelo <i>Model</i>	SR-MT2410N10	
Tensión nominal <i>Nominal voltage</i>	12V	24V
Max. voltaje de entrada de energía solar <i>Max. solar energy input voltage</i>	130W	260W
Eficiencia de rastreo del MPPT <i>MPPT tracing efficiency</i>	>99%	
Corriente nominal de carga/descarga <i>Rated charge / discharge current</i>	10A	
Pérdida sin carga <i>No-load loss</i>	<15mA	
Voltaje máximo de entrada del panel solar <i>Max. input voltage solar panel</i>	<150V	
Protección contra el sobrevoltaje <i>Over voltage protection</i>	16,5V	33,0V
Voltaje límite de carga <i>Limited charge voltage</i>	15,5V	31,0V
Ecuilibración del voltaje de carga <i>Equalizing charge voltage</i>	15,2V	30,4V
Refuerzo del voltaje de carga <i>Boosting charge voltage</i>	14,4V	28,8V
Voltaje de carga flotante <i>Floating charge voltage</i>	13,8V	27,6V
Voltaje de recuperación de sobredescarga <i>Over-discharge recover voltage</i>	12,5V	25,0V
Voltaje de sobredescarga <i>Over-discharge voltage</i>	11,0V	22,0V
Aumento del tiempo de carga <i>Boosting charge time</i>	2 horas 2 hours	
Tiempo de carga de ecualización <i>Equalizing charge time</i>	1 hora 1 hour	
Temperatura de funcionamiento <i>Operating temperature</i>	-35°C - +65°C	
Peso <i>Weight</i>	430g	
Dimensiones <i>Dimensions</i>	143x71x37,4 mm	
Altitud <i>Altitude</i>	<3.000m	



SR-MT2410N10