

## Reguladores de carga MMPT

### MPPT Solar charger controllers

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



**SR-MT2410N10**