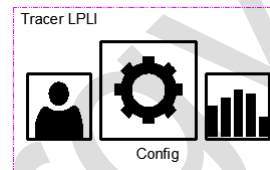


★ Благодарим Вас за выбор ИК-пульта дистанционного управления (RC-10), который предназначен для уличного контроллера заряда. Пожалуйста, внимательно прочитайте это руководство перед использованием RC-10.



Инфракрасный пульт дистанционного управления - RC-10

1. Обзор

ИК-пульт дистанционного управления является аксессуаром, совместимым с контроллерами солнечных батарей Tracer LPLI и LS LPLI. ИК-пульт предназначен для настройки напряжения системы, типа АКБ, параметров управления, для настройки рабочего времени и тока светодиодной лампы, а также для просмотра рабочего состояния системы и контроля нагрузки.

Основными функциями являются:

- ✧ Настройка параметров через ИК-связь
- ✧ Отправка параметров одной кнопкой, настройка один в один
- ✧ Совместим с уличным контроллером заряда
- ✧ Матричный ЖК-дисплей
- ✧ Тестовый режим нагрузки, своевременное подключение системы обнаружения

2. Особенности и преимущества:



3. ЖК дисплей

(1) Интерфейс конфигурации

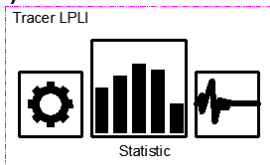
Параметры		Диапазон настройки	
Номинальное напряжение		12В/24В	
Номинальный ток		0.10~6.00А, шаг рег-ки 0.03А	
Тип АКБ		MnNiCo+/LiFe+/залит.трубч/Гел/Герм	
MnNiCo+/LiFe+	Залит трубч/Гел/Герм		
Интеллектуальный		Выкл/Вкл	
UVWR★	UVWR★	9-17 ,	0.1 (12)
UVW★	UVW★	18-34 ,	0.2 (24)
Уменьшение★	Уменьшение★	0~100%, шаг регулировки 1%	
Температура зарядки★	-----	-40~10°C, шаг регулировки 1°C	
Температура разрядки★	-----	-40~10°C, шаг регулировки 1°C	
OVD	OVD	9-17V, 0.1V(12V) 18-34V, 0.2V(24V)	
CLV★	CLV★		
OVR★	OVR★		
-----	ECV★		
BCV	BCV		
-----	FCV		
BVR★	BVR★		
LVR	LVR		
LVD	LVD		
DLV★	DLV★		
Boost time	Boost time	0~180 ,	10
-----	EQV Time		
Режим нагрузки		Вкл/Выкл/Режим1/Режим2/Режим3	
ON/OFF	Mode1/2/3		
-----	Время 1-6	0~15 ,	1
Номинальный процент	Процент 1-6	0~100%, шаг регулировки 10%	
-----	AI процент 1-6▲	0~100%, шаг регулировки 10%	
-----	AI время удержания▲	0~250 секунд	

-----	Время задержки★	0~60	1
-----	★	0~9 В, шаг регулировки 1В	

★ Когда пользователь переключает «Basic» на «Stand» в интерфейсе пользователя, интерфейс конфигурации отображает эти параметры.

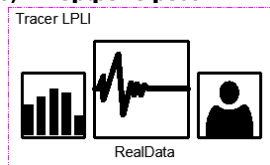
▲ Когда в пользовательском интерфейсе выбрана версия «A10», этот элемент настройки будет отображаться в интерфейсе конфигурации.

(2)



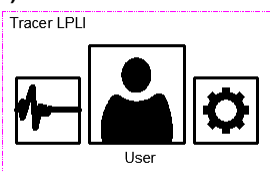
Статистика	Информация о зарядке	Информация о разрядке
СБ макс.	День	День
СБ мин.	Месяц	Месяц
АКБ макс.	Год	Год
АКБ мин.	Полный	Полный

(3) Интерфейс реальных данных



АКБ	-	Напр.СБ
В зарядке	Ток АКБ	Ток СБ
Разрядка	Темп-ра	Мощность

(4) Пользовательский интерфейс



Язык	ZhPRC/EnUS
Пользователь	Основной/Стандартный
Подсветка	0-60
Версия	1.0/2.0/A10◆

своего

окне

«2.0»	SV2.22 LS-LPLI	SV3.20 Tracer-LPLI ;
«1.0»	SV2.12 LS-LPLI	SV3.09 Tracer-LPLI ;
«A10»		

4. Кнопки

Кнопки		Функция		
	Esc	Выход из текущего интерфейса		
	Up	Интерфейс просмотра: Вверх / Вниз Настройка интерфейса: Вверх / Вниз Изменить параметр: +/-		
	Down			
	OK	Войти в интерфейс / Ввести измененные параметры		
	Read	<table border="1"> <tr> <td> Читать модель Читать данные в реальном времени Читать параметры конфигурации </td> <td> Звуковой сигнал, прочитано успешно; Три гудка, прочитано безуспешно </td> </tr> </table>	Читать модель Читать данные в реальном времени Читать параметры конфигурации	Звуковой сигнал, прочитано успешно; Три гудка, прочитано безуспешно
Читать модель Читать данные в реальном времени Читать параметры конфигурации	Звуковой сигнал, прочитано успешно; Три гудка, прочитано безуспешно			
	Send	Послать установленные параметры в контроллер. ①		
	Test	Нажмите кнопку, чтобы включить нагрузку		
	Flashlight	Нажмите кнопку, чтобы включить фонарик		

① Когда индикатор зарядки контроллера (оранжевый) и индикатор батареи (зеленый) мигают 2 раза, это означает, что параметры установлены успешно

5. Технические характеристики

	RC-10
Применяется с контроллерами	Серии Tracer LPLI, LS-LPLI
АКБ	2 батарейки (размер AA)
Напряжение питания	3В DC
Дальность связи	≤10m
Собств. потребление	20µA
Отдаваемое потребление	37mA
Расход подсветки	3mA
Светодиодное потребление (фонарик)	11mA
Температура окр.среды	0~45°C
Степень защиты	IP40
Габариты	138 x 58 x 21mm
Вес нетто	75р

Любые изменения без предварительного уведомления! Version number: V1.1