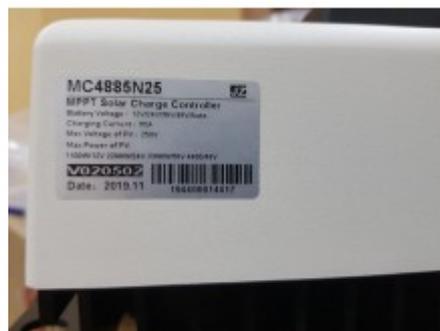


Коммерческое предложение

№ 46 от 12-07-2025

SRNE MC4885N25 [MPPT, 85A, 12/24/36/48В, U_{max}=250В]

36 100р.



Технические характеристики солнечного контроллера заряда SRNE MC4885N25:

Тип контроллера	MPPT (слежение за точкой максимальной мощности)
Максимальная ток заряда, А	85
номинальное напряжение АБ, В	12/24/36/48 (авто)
Максимальное напряжение холостого хода солнечных батарей, В	250
Максимальная мощность солнечной системы, Вт (12/24/36/48В)	1100/2200/3300/4400
Количество ступеней заряда	3
Температурная компенсация	Да, 3mV/°C/2V
Типы поддерживаемых АКБ	Герметичный, Гелевый, Открытый, Li-ion, Пользовательский
Класс защиты:	IP32
Интерфейс/протокол связи	RS485/Modbus
Температурный диапазон, ?	-35 ... +65
Габаритные размеры, мм	314*259*121
Вес, кг	5,7

Защиты контроллера

Защита от обратной полярности PV;
Защита от короткого замыкания PV;
Защита от превышения тока (сигнализация);
Защита от перезаряда батареи;
Защита от полной разрядки АКБ;
Защита от обратной полярности АКБ;
Защита от короткого замыкания нагрузки;
Защита от превышения нагрузки;
Защита от перегрева контроллера.

[Руководство по эксплуатации SRNE MC4885N25 \(PDF ENG\)](#)