

TRANSCLINIC BKE 1K0.4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Система мониторинга фотоэлектрических солнечных секций (PV Solar SMS)

Система мониторинга фотоэлектрических солнечных секций — это новое устройство, разработанное для контроля над токами и напряжением на уровне секций внутри коробки подключения генератора.

Это новое устройство способно контролировать до 32 секций и измерять силу тока до 50 А на каждой секции.

Оно может получать энергию непосредственно от массива солнечных панелей, предоставляя надежную информацию и данные.

Для получения гибкой конструкции, способной удовлетворить любые требования клиентов, система мониторинга солнечных секций (Solar SMS) была разработана как модульная система.

Ее составные компоненты:

- Главный модуль, включающий блок питания и инфраструктуру связи (RS-485) для координации сбора данных от датчиков.
- Ведомые модули, которые собирают данные о токе от датчиков с эффектом Холла. Каждый из этих модулей может содержать 8 или 12 датчиков с силой тока 25 А и 50 А соответственно. Solar SMS

Основные данные для заказа

Версия	Фотоэлектрическое оборудование, Электропитание, Блоки мониторинга, 1000 V
Заказ №	7791400746
Тип	TRANSCLINIC BKE 1K0.4
GTIN (EAN)	8430243294287
Кол.	1 Штука

TRANSCLINIC BKE 1K0.4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	71 mm	Глубина (дюймов)	2.7953 inch
Высота	90 mm	Высота (в дюймах)	3.5433 inch
Ширина	71 mm	Ширина (в дюймах)	2.7953 inch
Масса нетто	230 g		

Температуры

Температура окружающей среды	-35 °C...70 °C	Рабочая температура	
Температура при длительном использовании, мин.	-35 °C	Температура при длительном использовании, макс.	70 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1df4a21b-8f30-4cfb-88b6-231429b3afe6

Технические данные

Нормы	IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 1 kV, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-2	Степень загрязнения	2
Напряжение питания	300 V DC - 1000 V DC		

Классификации

ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ETIM 10.0	EC002928	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		