

EPIC® SOLAR 4Plus F

Модульный соединитель, стойкий к атмосферным воздействиям, для монтажа фотогальванических модулей

EPIC® SOLAR 4Plus M

Информация

4 мм соединительная система с двойным стопором

Для фотогальванических установок до 1,5 кВ (пост. напряжение)



Солнечная энергетика



Подходит для применения вне помещений



Напряжение



Расширенный температурный диапазон



Стойкий к УФ-лучам



Водонепроницаемые



Преимущества

Низкое переходное сопротивление контакта для эффективной передачи электроэнергии

Соединение обжимом, для надежного монтажа на местах

Подходят для различных кабелей ÖLFLEX® SOLAR

Надежное соединение, разблокировка возможна только с инструментом, соответ. NEC стандарту

Проверен по IEC 62852: штекерный соединитель для применения с постоянным напряжением в фотогальванических

Last Update (30.12.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® SOLAR 4Plus F

электрических системах

Области применения

Фотогальванические системы
Кристаллические и тонкоплёночные конструкции
Трекер для солнечных батарей

Характеристики

4 мм соединительная система с двойным стопором
10 мм² максимальное соединение обжимом для больших токов и длинных кабелей
Системное напряжение 1500 В для современных фотогальванических электрических установок большой мощности

Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 ETIM 5.0 Class-Description: Цилиндрический электрический соединитель (промышленный электрический соединитель)
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC002635 Описание класса ETIM 6.0: Круглый штекерный соединитель (промышленный штекерный соединитель)
Номинальное напряжение, В:	1.5 kV
Номинальное импульсное напряжение:	16 kV
Степень загрязнения:	3
Воспламеняемость:	UL94 V-0
Переходное сопротивление:	< 0.5 mOhm
Материал:	PA, полиамид
Класс защиты:	IP68 (10h/1m)
Количество разъединений:	100
Тип защиты:	II
Температурный диапазон:	от -40 до +105 °C

Note

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

EPIC® SOLAR 4Plus F

Артикул	Обозначение	Сечение, мм ²	Длина, м
Контакты для гнезд EPIC® SOLAR 4Plus в качестве запчастей			
44428218	EPIC® SOLAR 4Plus PIN F 2,5 мм ²	2.5	100
44428220	EPIC® SOLAR 4Plus PIN F 4мм ² ... 6мм ²	4.0 - 6.0	100

Last Update (30.12.2020)

©2020 Larrp Group - Technical changes reserved

Product Management www.larrkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03.16

EPIC® SOLAR 4Plus F