



EPIC® POWERLOCK A1 C



EPIC® POWERLOCK A6 C



Информация

- Штекерный соединитель для неэкранированных одножильных силовых проводов

Подходящие контакты:

- EPIC® POWERLOCK обжимные контакты Страница 640
- Корпус без контактов, контакты заказывать отдельно

Преимущества

- Стойкие к механическим нагрузкам в экстремальных условиях
- Штекерный соединитель различных цветов по европейским стандартам
- различные цвета (для исключения неправильного соединения)

Области применения

- Для электрооборудования возобновляемых источников энергии, например, для ветросиловых установок
- Для подвижного и неподвижного распределения энергии
- Для подключения двигателей, трансформаторов и генераторов
- Техника проведения массовых мероприятий

Характеристики

- Корпус накладной, прямой
- Крепление контакта с помощью упорного штифта, штифт может быть использован только один раз
- Корпус без контактов, контакты заказывать отдельно

Технические характеристики

Расчетное номинальное напряжение, В
1000 В

Расчётное номинальное импульсное напряжение
8 кВ

Номинальный ток, А
Обжим, макс. 660 А

Степень загрязнения
3

Кол-во контактов
Соединение обжимом: медь, посеребренная

Количество контактов
1

Допустимые сечения жил кабеля
Соединение обжимом: 35–240 мм²

Материал
Корпус: PBT (полибутилентерефталат)
Упорный штифт: PA (полиамид)

IP
Класс защиты
IP 67 (максимально, зависит от применяемых кабельных вводов)
IP 20 (не смонтир.)

Количество сочленений
500

Температурный диапазон
-25°C - +125°C

VDE-испытания
VDE регистр. № D42

Номер артикула	Типы	Виды крепления	Контакты	Штук/ед. упаковки
Типы POWERLOCK A1, встраиваемая розетка, потребление тока, для контакта с M12 резьбовым стержнем				
44420221	POWERLOCK A1 PE/GN	Ø5,5 мм (4x)	PE, зеленый	1
44420222	POWERLOCK A1 N/BL	Ø5,5 мм (4x)	N, голубой	1
44420223	POWERLOCK A1 L1/BN	Ø5,5 мм (4x)	L1, коричневый	1
44420224	POWERLOCK A1 L2/BK	Ø5,5 мм (4x)	L2, черный	1
44420225	POWERLOCK A1 L3/GY	Ø5,5 мм (4x)	L3, серый	1
L1/красный для применений постоянного тока в соединении с L2/черный				
44420316	POWERLOCK A1 L1/RD	Ø5,5 мм (4x)	L1, красный	1
Типы POWERLOCK A6, встраиваемая розетка, источник тока, для контакта с M12 резьбовым стержнем				
44420226	POWERLOCK A6 PE/GN	Ø5,5 мм (4x)	PE, зеленый	1
44420227	POWERLOCK A6 N/BL	Ø5,5 мм (4x)	N, голубой	1
44420228	POWERLOCK A6 L1/BN	Ø5,5 мм (4x)	L1, коричневый	1
44420229	POWERLOCK A6 L2/BK	Ø5,5 мм (4x)	L2, черный	1
44420230	POWERLOCK A6 L3/GY	Ø5,5 мм (4x)	L3, серый	1
L1/красный для применений постоянного тока в соединении с L2/черный				
44420317	POWERLOCK A6 L1/RD	Ø5,5 мм (4x)	L1, красный	1

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