

Зарядный кабель AC - EV-T2G3PC-3AC32A-10M6,0ESBK01 - 1628201

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Мобильный зарядный кабель перем. тока с автомобильным зарядным и инфраструктурным штекерами, с защитными колпачками, C-Line черный / серый, Тип 2, МЭК 62196-2, 32 A / 480 В (AC), тип конструкции C-Line, кабель: 10 м, черный, прямой, ВНИМАНИЕ: емкость между СР и РЕ превышает нормативное требование 1500 пФ., поверхность сопряжения: черный, область захвата: серый

Описание изделия

Мобильный зарядный кабель переменного тока с автомобильным и инфраструктурным штекерами для зарядки переменным током (AC) электромобилей (EV) с входными разъемами типа 2, совместим с инфраструктурными зарядными розетками типа 2 на зарядных станциях (EVSE)

Преимущества для Вас

- ✓ Общий дизайн всех автомобильных и инфраструктурных зарядных штекеров Phoenix Contact
- ✓ Посеребренные поверхности силовых и сигнальных контактов
- ✓ Сертификат соответствия по IATF 16949:2016 и ISO 9001:2015
- ✓ Характеристики материалов приведены в IMDS (Международная система информации о материалах в автомобильной промышленности)
- ✓ Удобное использование благодаря эргономичной ручке и дополнительным прорезиненным компонентам
- ✓ Проверено путем выборочного тестирования в соответствии с автомобильными стандартами LV124, LV214, LV215-2
- ✓ Испытано согласно требованиям EV Ready 37
- ✓ Вода не проникает в кабель благодаря полной водонепроницаемости в продольной плоскости



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	
GTIN	4055626396644
Вес/шт. (без упаковки)	6 047,000 GRM

Технические данные

Описание изделия

Тип изделия	Мобильный зарядный кабель перем. тока с автомобильным зарядным и инфраструктурным штекерами, с защитными колпачками
Исполнение	C-Line черный / серый

Зарядный кабель AC - EV-T2G3PC-3AC32A-10M6,0ESBK01 - 1628201

Технические данные

Описание изделия

Стандарты / нормативные документы	МЭК 62196-2
Стандарт зарядки	Тип 2
Режим заряда	Режим 3, случай В
Указание	ВНИМАНИЕ: емкость между CP и PE превышает нормативное требование 1500 пФ.
	Возможно снижение качества передачи сигналов (МЭК 61851-1, приложение А, таблица А.2, заметка с).
	Связь V2G без помех в соответствии с ISO 15118 не гарантируется при длине кабеля более 10 м (ISO МЭК 15118-3, А.11.3, таблица А.11).
	В определенных регионах требуется управление кабелем при превышении длины кабеля 5,0 м (Швейцария) или 7,5 м (США) (МЭК 61851-1).

Размеры

Ширина зарядного штекера электромобиля	70,00 мм
Высота зарядного штекера электромобиля	137,00 мм
Глубина зарядного штекера электромобиля	215,90 мм
Ширина инфраструктурного зарядного штекера	58,00 мм
Высота инфраструктурного зарядного штекера	131,80 мм
Глубина инфраструктурного зарядного штекера	233,40 мм
Длина кабеля	10 м

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-30 °C ... 50 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Макс. высота над уровнем моря	5000 м (выше уровня моря)
Степень защиты	IP44 (включенные, степень защиты в подключенном и готовом к работе состоянии обеспечивается только в том случае, если оба вставляемых элемента являются изделиями производства Phoenix Contact или соответствующими стандартными изделиями)
	IP54 (Защитный колпачок)

Электрические характеристики

Зарядная мощность, макс.	26,6 кВт
Количество фаз	3
Количество, силовые контакты	5 (L1, L2, L3, N, PE)
Расчетный ток силовых контактов	32 А
Расчетное напряжение силовых контактов	480 В AC
Количество сигнальных контактов	2 (CP, PP)
Расчетный ток сигнальных контактов	2 А
Расчетное напряжение сигнальных контактов	30 В AC
Вид передачи сигналов	Широтно-импульсная модуляции
Указание по типу подключения	Обжимной контакт, неразъемный
Кодировка резисторов	220 Ω (между PE и PP)

Зарядный кабель AC - EV-T2G3PC-3AC32A-10M6,0ESBK01 - 1628201

Технические данные

Механические характеристики

Циклы установки	> 10000
Усилие установки	< 100 Н
Усилие съема	< 100 Н

Design

Тип конструкции	C-Line
Цвет корпуса	черный
Цвет поверхности сопряжения	черный
Цвет области ручки	серый
Цвет защитного колпачка	черный
Варианты заказчиков	На заказ

Материал

Материал корпуса	Пластмасса
Материал области ручки	Мягкий пластик
Материал защитный колпачок	Мягкий пластик
Материал вид при установке	Пластик
Класс воспламеняемости	V0
Материал поверхности контактов	Ag

Кабель

Построение системы проводников	5 x 6,0 мм ² + 1 x 0,5 мм ²
Стандарты и предписания в отношении проводников	prEN 50620 / DIN EN 50620
Класс проводника	Класс 5
Сертификация проводников	VDE
Наружный диаметр проводника	17 мм ±0,4 мм
Тип кабеля	прямой
Внешняя оболочка, материал	TPE-U
Внешняя оболочка, цвет	черный
минимальный радиус изгиба	255 мм (15 x диаметр)

Крепление

Тип фиксатора	Нет возможности блокировки навесным замком
---------------	--

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 10 лет;
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Зарядный кабель AC - EV-T2G3PC-3AC32A-10M6,0ESBK01 - 1628201


Сертификаты


Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-61067
Номинальное напряжение UN		480 В	
Номинальный ток IN		32 А	

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40045394
Номинальное напряжение UN		480 В	
Номинальный ток IN		32 А	