

Зарядный кабель AC - EV-T1G3K-1AC20A-5,0M2,5ESBK01 - 1627362

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>)



Зарядный кабель перем. тока с автомобильным зарядным штекером, без разъема на другом конце, с возможностью запирания навесным замком, с защитным колпачком, C-Line черный / серый, Тип 1, МЭК 62196-2, SAE J1772, 20 A / 250 В (AC), тип конструкции C-Line, кабель: 5 м, черный, прямой, поверхность сопряжения: черный, область захвата: серый

Описание изделия

Зарядный кабель переменного тока, с автомобильным зарядным штекером и одним концом без разъема, для зарядки переменным током (AC) электромобилей (EV) с входными разъемами типа 1, для установки 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
- ✓ Удобное использование благодаря эргономичной ручке и дополнительным прорезиненным компонентам
- ✓ Проверено путем выборочного тестирования в соответствии с автомобильными стандартами LV124, LV214, LV215-2
- ✓ Надежное функционирование блокировочного рычага с дополнительным уплотнением
- ✓ Дополнительная блокировка навесным замком
- ✓ Вода не проникает в кабель благодаря полной водонепроницаемости в продольной плоскости



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	
GTIN	4055626317014
Вес/шт. (без упаковки)	1 374,000 GRM

Технические данные

Описание изделия

Тип изделия	Зарядный кабель перем. тока с автомобильным зарядным штекером, без разъема на другом конце, с возможностью запирания навесным замком, с защитным колпачком
Исполнение	C-Line черный / серый
Стандарты / нормативные документы	МЭК 62196-2

Зарядный кабель AC - EV-T1G3K-1AC20A-5,0M2,5ESBK01 - 1627362

Технические данные

Описание изделия

	SAE J1772
Стандарт зарядки	Тип 1
Режим заряда	Режим 3, случай C

Размеры

Ширина зарядного штекера электромобиля	58,00 мм
Высота зарядного штекера электромобиля	151,10 мм
Глубина зарядного штекера электромобиля	236,10 мм
Длина кабеля	5 м
Длина зачищаемой части провода	60 мм ±15 мм

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.	5 кВт
Количество фаз	1
Количество, силовые контакты	3 (L1, N, PE)
Расчетный ток силовых контактов	20 A
Расчетное напряжение силовых контактов	250 В AC
Количество сигнальных контактов	2 (CP, CS)
Расчетный ток сигнальных контактов	2 A
Расчетное напряжение сигнальных контактов	30 В AC
Вид передачи сигналов	Широтно-импульсная модуляции
Указание по типу подключения	Обжимной контакт, неразъемный
Кодировка резисторов	480 Ω (Рычаг активирован)
	150 Ом (Рычаг не активирован)

Механические характеристики

Циклы установки	> 10000
Усилие установки	< 75 Н
Усилие съема	< 75 Н

Design

Тип конструкции	C-Line
Цвет корпуса	черный
Цвет поверхности сопряжения	черный

Зарядный кабель AC - EV-T1G3K-1AC20A-5,0M2,5ESBK01 - 1627362

Технические данные

Design

Цвет области ручки	серый
Цвет элемента управления	серебристый
Цвет защитного колпачка	черный
Варианты заказчиков	На заказ

Материал

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

Кабель

Построение системы проводников	3 x 2,5 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	10,2 мм ±0,3 мм
Тип кабеля	прямой
Внешняя оболочка, материал	TPE-U
Внешняя оболочка, цвет	черный
минимальный радиус изгиба	153 мм (15 x диаметр)

Крепление

Тип фиксатора	Возможность блокировки рабочего рычага при помощи навесного замка с дужкой 4 мм
---------------	---

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

Сертификаты

IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung

Зарядный кабель AC - EV-T1G3K-1AC20A-5,0M2,5ESBK01 - 1627362

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-60844
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		20 А	

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40045364
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		20 А	