

DEGSON - глобальный производитель промышленных соединителей, предлагающий кастомизированных решений для всех партнеров.



## Зарядное устройство для электромобилей

**DEGSON**  
Клеммный блок

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON**  
Круглый соединитель

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON**  
Силовой соединитель

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON**  
Зарядное устройство для электромобилей

DEGSON TECHNOLOGY CO.,LTD.  
IATF16949

**DEGSON**  
Электронная продукция

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON**  
Кастомизированный продукт

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949



NINGBO GAOSONG NEW ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD.  
Адрес : 1585, улица Сяолин, ЦысиНинбо, КНР.  
Индекс : 315321  
www.degson.com

В каталоге отображена только справочная информация, за более подробной информацией по продукции Вы всегда можете обратиться к представителям компании!

Тел : +86-0574-63510770  
Эл-почта: sale@degson.com



Официальный сайт



LINKEDIN

EV 22-R01

IATF16949 RoHS REACH



## Краткое введение

Компания Degson основана в 1990 году, является одним из мировых поставщиков электротехнической продукции. Degson - национальная высокотехнологичная компания с собственными лабораториями UL и VDE. Компания получила сертификацию по ISO9001, ISO 14001, ISO80079-34, ISO/TS22163 и IATF 16949 системы менеджмента.

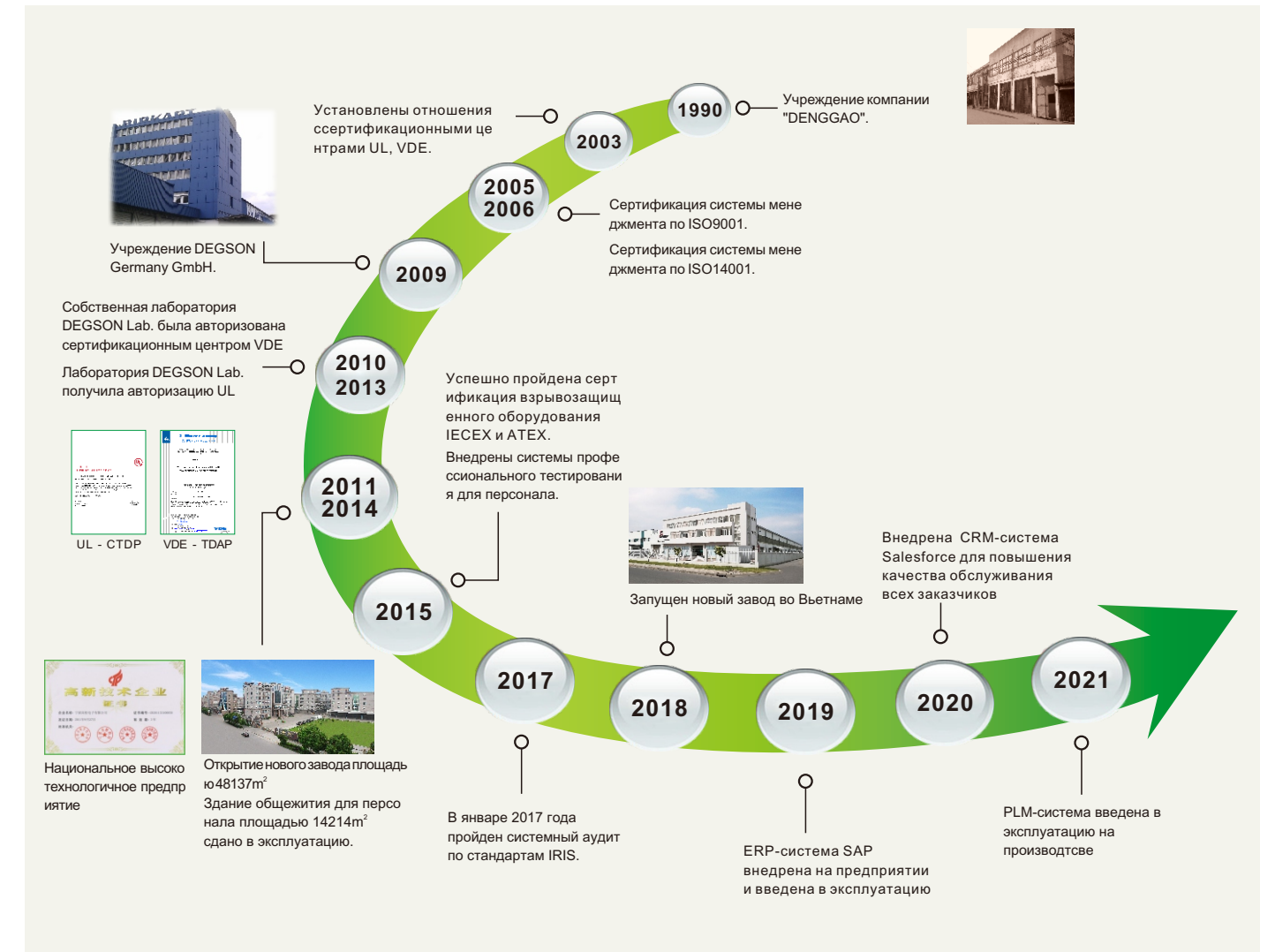
Компания Degson поставляет качественную продукцию с высоким сроком службы по всему миру. Компания занимает ведущую позицию по производству изделий из пластика методом литья, автоматизированной сборки и испытаний. Инженерный состав компании Degson обладает потенциалом в работе с международными клиентами, осуществлять индивидуальный подход.

Продукция Degson известна в более чем 100 странах и регионах, таких как Китай, США, Германия, Англия, Италия, Испания, Турция, Япония, Южная Корея, Сингапур и др. Компания Degson поставляет продукцию высокого качества, которая может поставляться в такие области промышленности, как промышленная автоматизация, станкостроение, генерация электроэнергии, Ж/Д, кораблестроение, возобновляемая энергетика, лифтостроение, освещение, сигнализация, механизация и др. Компания получила признание среди компаний из списка Fortune 500, а также ведущих мировых корпораций.

Основываясь на миссии компании "прагматичные инновации, ответственность, внедрение, гармоничное развитие, управление и стратегии Win-Win", Degson продолжает развивать технические решения, инновации, разработки новых продуктов и технологий. Компания Degson нацелена на поставки различных решений из высококачественной продукции на международный рынок. Degson помогает компаниям быстро расти за счет своих решений, повышая ценность конечного изделия. Degson участвует в создании умной и глобальной сети.



## ИСТОРИЯ КОМПАНИИ



## СЕТЬ ПРОДАЖ

Продукция экспортируется в более чем 100 стран и регионов мира.

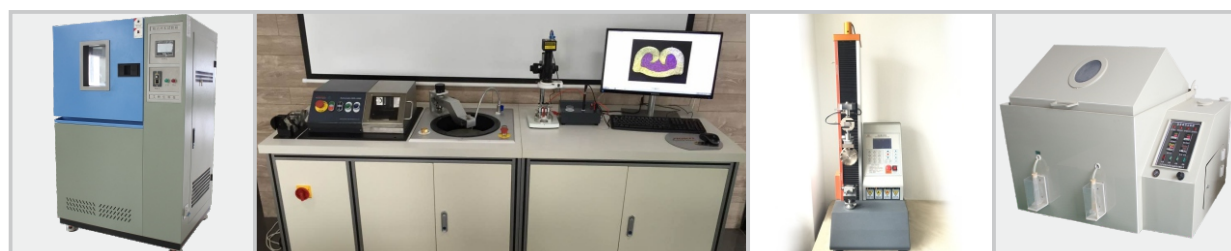




## Первая лаборатория аккредитована UL и VDE в Азии



Лаборатория оснащена современным измерительным оборудованием, которое может выполнять полные испытания клеммных блоков в соответствии со стандартами UL1059, UL486E, IEC60998, IEC61984, IEC60947, GB13140, GB14048, CSAC22.2 NO.158.

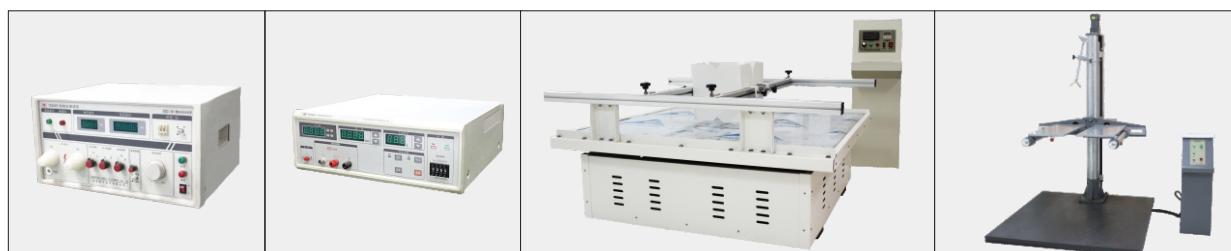


Тестер класса IP

Металлографический анализатор

Тестер силы выдергивания

Камера солевого тумана



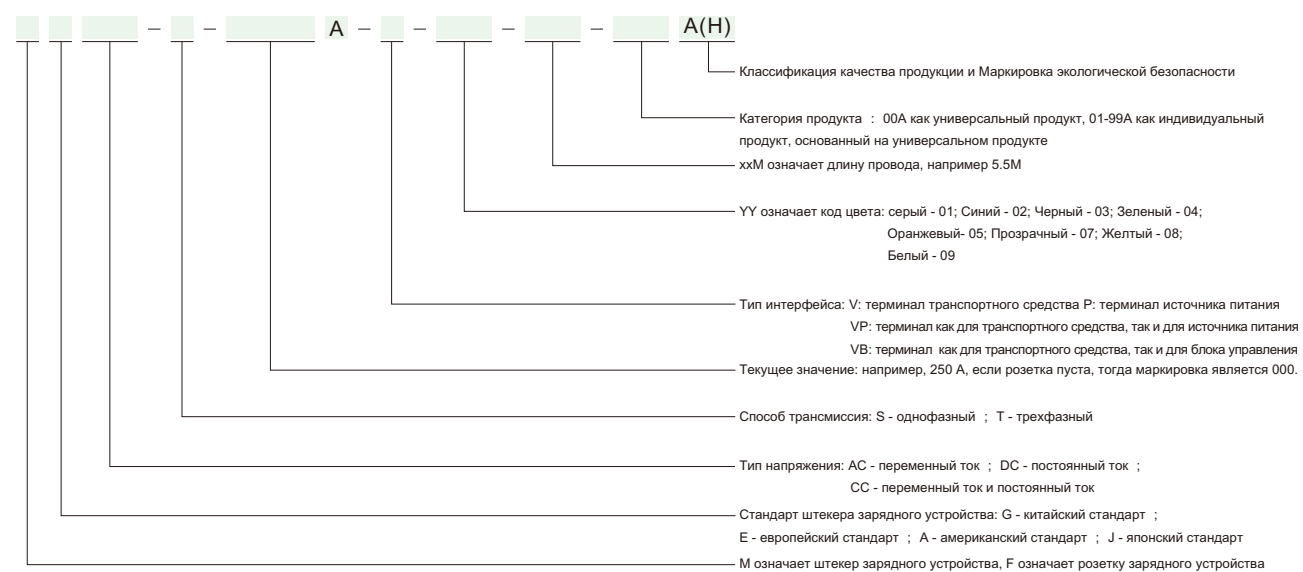
Цифровой тестер выдерживаемого напряжения

Тестер сопротивления изоляции

Виброметр

Тестер падения

## Правило кодирования для зарядного устройства и розетки электромобиля



Например:

1. Зарядное устройство EV MGDC-S-250A-V-YY-5.5M-00A (H)

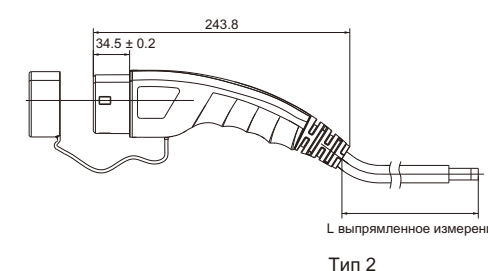
Это означает: зарядное устройство на 250 A на терминале автомобиля с однофазным постоянным током в соответствии с китайским стандартом, универсальный продукт с длиной кабеля 5.5M.

## Тип 2 зарядное устройство переменного тока (ЕС)



**Терминал транспортного средства:** За зарядное устройство переменного тока для электромобилей, оснащено автомобильным штекером и индивидуальным кабелем. Быстрая зарядка переменного тока для электромобилей через автомобильную розетку IEC 62196.2 -2016, установленная в EVSE. "

### Габаритный чертеж



Тип 2

### Характеристики продукции

- Лаконичная и плавная внешность, комфортная ручка, безопасное и удобное управление.
- Зарядное устройство EV соответствует стандарту IEC62196.2-2016 и имеет отличную взаимозаменяемость.
- Кабели зарядного устройства для электромобилей используются при зарядке электромобилей и подходят для зарядки как в режиме 2, так и в режиме 3.

### Дефиниция продукции

Стандарт	IEC 62196.2 -2016
Режим зарядки	2,3
Способ соединения	C
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расщипывание автомобилем с весом 2 тонны

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды (Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды (Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Степень защиты	IP54

### Электрический параметр

Номинальный ток	16A, 32A
Номинальное напряжение	250V/440V
Количество контактов питания	3(L, N, PE) 5(L1, L2, L3, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(PP CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	≥5MΩ, 500V DC 1мин

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
MEAC-S-016A-V1-YY-X.XM-XXAH	16A	En50620 EV 3*2.5mm <sup>2</sup> +1*0.75mm <sup>2</sup>
MEAC-S-032A-V1-YY-X.XM-XXAH	32A	En50620 EV 3*6.0mm <sup>2</sup> +1*0.75mm <sup>2</sup>
MEAC-T-016A-V1-YY-X.XM-XXAH	16A	En50620 EV 5*2.5mm <sup>2</sup> +1*0.75mm <sup>2</sup>
MEAC-T-032A-V1-YY-X.XM-XXAH	32A	En50620 EV 5*6.0mm <sup>2</sup> +1*0.75mm <sup>2</sup>

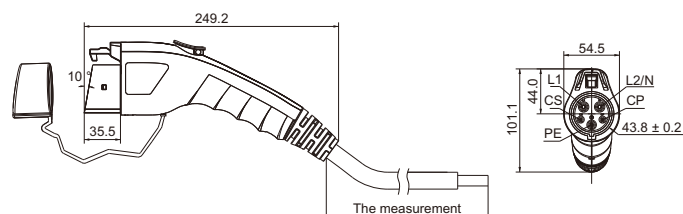
Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

## Тип 1 :Зарядное устройство переменного тока для электромобилей (США)



Терминал транспортного средства: Зарядное устройство переменного тока для электромобилей, оснащено автомобильным штекером и индивидуальным кабелем. Быстрая зарядка переменного тока для электромобилей через автомобильную розетку SAE J1772, установленная в EVSE.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Лаконичная и плавная внешность, комфортная ручка, безопасное и удобное управление.
- Зарядное устройство EV соответствует стандарту IEC62196.2-2016 и имеет отличную взаимозаменяемость.
- Кабели зарядного устройства для электромобилей используются при зарядке электромобилей и подходят для зарядки как в режиме 2, так и в режиме 3.

### Дефиниция продукции

Стандарт	SAE J1772-2017
Режим зарядки	2,3
Способ соединения	C
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды (Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды (Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Степень защиты	Туре 3S

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<75H
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	16A, 32A, 40A
Номинальное напряжение	120В/240В
Количество контактов питания	3(PE, L, N)
Количество контактов сигнала	2(CS, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	≥5мОм, 500В DC 1мин

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
МААС-S-016A-V-YY-X.XM-XXAH	16A	UL62 EV 3x12AWG+1x18AWG
МААС-S-032A-V-YY-X.XM-XXAH	32A	UL62 EV 3x10AWG+1x18AWG
МААС-S-040A-V-YY-X.XM-XXAH	40A	UL62 EV 3x8AWG+1x18AWG

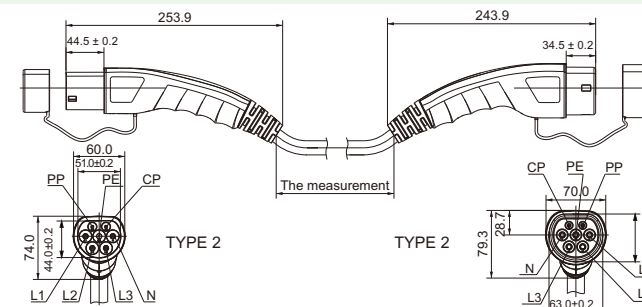
Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

## Тип 2:Автомобильное зарядное устройство переменного тока с двумя штекером.(ЕС)



Терминал транспортного средства+Источника питания: Мобильное Зарядное устройство переменного тока для электромобилей, оснащено автомобильным штекером и штекером источника питания. Быстрая зарядка переменного тока для электромобилей через автомобильную розетку IEC 62196.2-2016 и штекер источника питания.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Лаконичная и плавная внешность, комфортная ручка, безопасное и удобное управление.
- Зарядное устройство EV соответствует стандарту IEC 62196.2-2016 и имеет отличную взаимозаменяемость.
- Кабели зарядного устройства для электромобилей используются при зарядке электромобилей и подходят для зарядки как в режиме 3.

### Дефиниция продукции

Стандарт	IEC 62196-2:2016
Режим зарядки	3
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды (Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды (Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Степень защиты	IP54

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100H
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	16A, 32A
Номинальное напряжение	250В/440В
Количество контактов питания	3(L, N, PE) 5(L1, L2, L3, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(PP CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	≥5мОм, 500В DC 1мин

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
МЕАС-S-016A-V1P1-YY-X.XM-XXAH	16A	PrEN50620 EV 3*2.5мм <sup>2</sup> +1*0.75мм <sup>2</sup>
МЕАС-S-032A-V1P1-YY-X.XM-XXAH	32A	PrEN50620 EV 3*6.0мм <sup>2</sup> +1*0.75мм <sup>2</sup>
МЕАС-T-016A-V1P1-YY-X.XM-XXAH	16A	PrEN50620 EV 5*2.5мм <sup>2</sup> +1*0.75мм <sup>2</sup>
МЕАС-T-032A-V1P1-YY-X.XM-XXAH	32A	PrEN50620 EV 5*6.0мм <sup>2</sup> +1*0.75мм <sup>2</sup>

Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

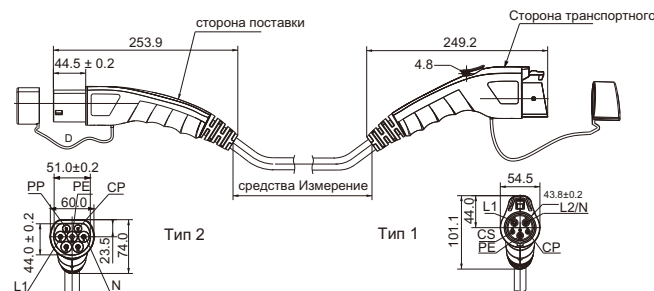


## Тип 1: Автомобильное зарядное устройство переменного тока с двумя штекером. (ЕС, США)



Терминал транспортного средства+Источника питания: Мобильное Зарядное устройство переменного тока для электромобилей, оснащено автомобильным штекером и штекером источника питания. Быстрая зарядка переменного тока для электромобилей через автомобильную розетку SAEJ1772-2017, IEC 62196.2-2016 и штекер источника питания.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Лаконичная и плавная внешность, комфортная ручка, безопасное и удобное управление.
- Зарядное устройство EV соответствует стандарту SAE J1772-2017, IEC62196.2-2016 и имеет отличную взаимозаменяемость.
- Кабели зарядного устройства для электромобилей используются при зарядке электромобилей и подходят для зарядки как в режиме 3.

### Дефиниция продукции

Стандарт	IEC 62196-2:2016
Режим зарядки	3
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды (Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды (Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Степень защиты	IP54

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N(P) <75N(B)
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	16A, 32A
Номинальное напряжение	250V
Количество контактов питания	3(L, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(PP, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	≥5мОм, 500V DC 1мин

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
MHAC-S-016A-VP1-XX-X.XM-XXAH	16A	EV 3*2.5мм <sup>2</sup> +1*0.75мм <sup>2</sup>
MHAC-S-032A-VP1-XX-X.XM-XXAH	32A	EV 3*6.0мм <sup>2</sup> +1*0.75мм <sup>2</sup>

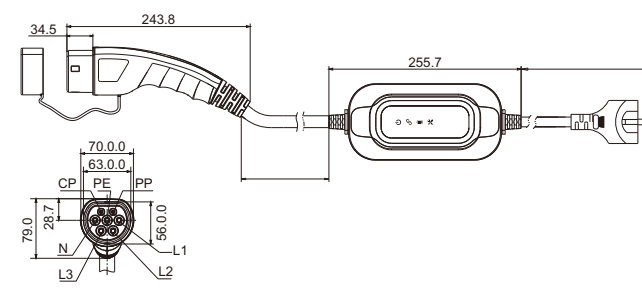
Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

## Тип 2: Зарядное устройство переменного тока (ЕС)



Терминал транспортного средства+Источника питания: Зарядное устройство переменного тока для электромобилей, соответствующий европейскому стандарту переменного тока, имеет многофункциональные зарядные устройства, такие как управление зарядкой, мониторинг состояния зарядки, сигнализация и дисплей, с помощью которых можно производить электромобили. Индивидуальные пользователи могут наслаждаться удобной и безопасной зарядкой в домашних условиях.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Интерфейс зарядки имеет функции блокировки и предотвращения неправильного использования.
- Портативная установка, подключи и работай, самозапускающаяся зарядка удобнее.
- Выбор зарядного тока 8A, 10A, 13A, 16A, 32A.
- Многоцветный светодиодный дисплей.

### Дефиниция продукции

Стандарт	IEC 62196-2:2016
Режим зарядки	2
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды (Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды (Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	≤2000M
Степень защиты	IP54 (Рабочий статус)

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	8A, 10A, 13A, 16A, 32A
Номинальное напряжение	250V
Количество контактов питания	3(L, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	>5мОм

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
MEAC-S-08A-VB-03-5.0M-XXAH	8A	3x2.5мм <sup>2</sup> +1x0.75мм <sup>2</sup>
MEAC-S-10A-VB-03-5.0M-XXAH	10A	3x2.5мм <sup>2</sup> +1x0.75мм <sup>2</sup>
MEAC-S-13A-VB-03-5.0M-XXAH	13A	3x2.5мм <sup>2</sup> +1x0.75мм <sup>2</sup>
MEAC-S-16A-VB-03-5.0M-XXAH	16A	3x2.5мм <sup>2</sup> +1x0.75мм <sup>2</sup>
MEAC-S-32A-VB-03-5.0M-XXAH	32A	3x6мм <sup>2</sup> +1x0.75мм <sup>2</sup>

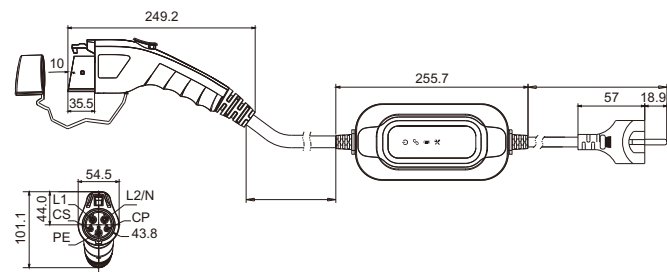
Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

## Тип1:Зарядное устройство переменного тока(США)



Терминал транспортного средства+Источника питания: электромобиль  
Американская стандартная модель  
автомобильного терминала переменного тока  
Зарядный пистолет типа 2, с контролем зарядки, контролем состояния зарядки, Многофункциональные зарядные устройства, такие как сигнализация и дисплей, могут создавать электромобили.  
Индивидуальные пользователи могут наслаждаться удобной и безопасной зарядкой в домашних условиях.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Интерфейс зарядки имеет функции блокировки и предотвращения неправильного использования.
- Портативная установка, подключи и работай, самозапускающаяся зарядка удобнее.
- Выбор зарядного тока 8А, 10А, 13А, 16А, 32А.
- Многоцветный светодиодный дисплей.

### Дефиниция продукции

Стандарт	IEC 62196-2:2016
Режим зарядки	2
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный
<b>Состояние окружающей среды</b>	
Температура окружающей среды(Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды(Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	≤2000M
Степень защиты	IP54

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<75H
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	8А, 10А, 13А, 16А, 32А
Номинальное напряжение	250В
Количество контактов питания	3(L, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2А
Изоляционное сопротивление	>5мОм

### Конфигурация кабеля

Основной материал	Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
Материал штекера	высокопрочный термoplast, UL94V-0		
Материал корпуса	высокопрочный термoplast, UL94V-0		
Материал защитной крышки	PUR		
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный		

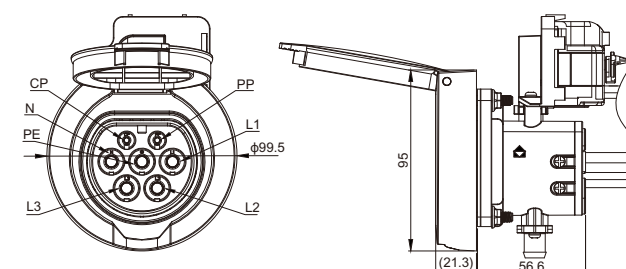
Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

## Розетка переменного тока европейского стандарта



Терминал источника питания: розетка для зарядного устройства переменного тока, включение и отключение до десяти тысяч раз, с микроприводом и механизмом тестирования микропривода, механизмом механической разблокировки устройства аварийного контроля температуры, особенности: после извлечения вилки происходит зарядка завершена, и крышка автоматически закрывается для достижения функции защиты IP.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Модульная конструкция поддерживает установку на передней панели
- Функция контроля температуры, более безопасная зарядка
- Превосходная защита, надежный материал.

### Дефиниция продукции

Стандарт	IEC62196-2:2016
Режим зарядки	3
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
<b>Состояние окружающей среды</b>	
Температура окружающей среды(Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды(Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	5000M
Степень защиты	IP54

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100H

### Электрический параметр

Номинальный ток	16А, 32А
Номинальное напряжение	250В/ 480В
Количество контактов питания	3(L, N, PE) 5(L1, L2, L3, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2А
Изоляционное сопротивление	≥5мОм 500В DC 1мин
Контроль температуры	NTC

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термoplast, UL94V-0
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Привод микропривода

Привод микропривода	DC 12В
Время работы микропривода	40мс<t<200мс
Угол поворота микропривода	80°

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля



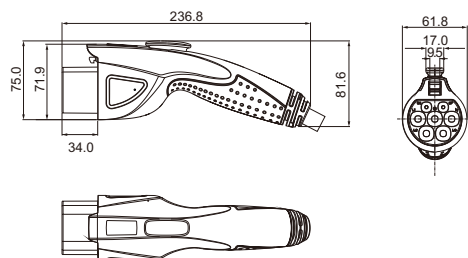
## Зарядный пистолет по национальному стандарту переменного тока



Сторона транспортного средства: зарядное устройство переменного тока для электромобилей, оснащенное автомобильными зарядными вилками и кабелями, для быстрой зарядки электромобилей (EV) переменным током (AC) через автомобильную розетку GB / T и установки его на зарядную батарею электромобилей.

Терминал транспортного средства+ Источника питания: мобильная зарядная горелка переменного тока для электромобилей, оснащенная автомобильной вилкой и вилкой питания, через автомобильную вилку GB / T Электромобиль (EV) можно быстро зарядить переменным током (AC) через порт питания и розетку источника питания.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Красивый внешний вид, конструкция ручки соответствует принципу эргономики, удобство захвата.
- Функция контроля температуры, более безопасная зарядка
- Вилка имеет защитную изоляцию, предотвращающую случайный контакт руками человека.
- Превосходная защита, надежный материал.

### Дефиниция продукции

Стандарт	GB/T 20234.2-2015
Режим зарядки	3
Способ соединения	B,C
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	01-Серый, 03-Чёрный
Цвет кабеля	B-Чёрный, O-Оранжевый

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды(Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды(Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	5000M

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребрённый

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	16A, 32A
Номинальное напряжение	250В/440В
Количество контактов питания	3(L, N, PE) 5(L1, L2, L3, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
MGAC-S-016A-X-XX-X.XM-XXAH	16A	3x2.5мм <sup>2</sup> +1x0.75мм <sup>2</sup>
MGAC-S-032A-X-XX-X.XM-XXAH	32A	3x6мм <sup>2</sup> +2x0.75мм <sup>2</sup>
MGAC-T-032A-X-XX-X.XM-XXAH	32A	5x6мм <sup>2</sup> +2x0.75мм <sup>2</sup>

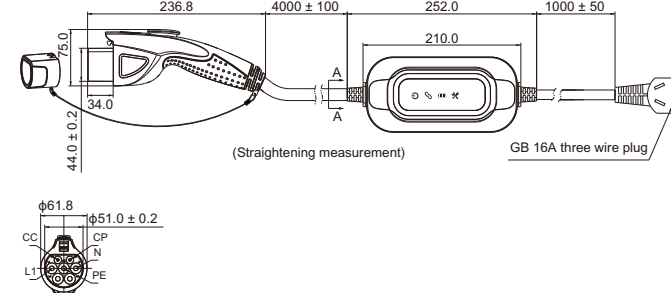
Примечание: длина кабеля по требованию клиента.

## GB/T Mode 2 AC EV Charger (CN)



Со стороны транспортного средства: зарядный пистолет постоянного тока для электромобилей, оснащенный автомобильными зарядными вилками и кабелями, электромобили с быстрой зарядкой (EV) постоянным током (DC) через автомобильные розетки GB / T и установленные на зарядных станциях электромобилей.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Интерфейс зарядки имеет функции блокировки и предотвращения неправильного использования.
- Портативная установка, подключи и работай, самозапускающаяся зарядка удобнее.
- Выбор зарядного тока 8A, 13A, 16A.
- Функция контроля температуры, более безопасная зарядка
- Многоцветный светодиодный дисплей.

### Дефиниция продукции

Стандарт	GB/T 20234.2-2015, GB/T 18487.1-2015
Режим зарядки	2
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды(Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды(Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	≤2000M
Степень защиты	IP55 (Рабочий статус)

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал корпуса	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал защитной крышки	PUR
Материал гнезда	Медный сплав+посеребрённый

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N
Ударопрочность	Доступно к падению с высоты 1 метр или расплющивание автомобилем с весом 2 тонны

### Электрический параметр

Номинальный ток	8A, 13A, 16A
Номинальное напряжение	220В AC
Количество контактов питания	3(L, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	>5мОм 500В DC 1мин
Контроль температуры	1*PT1000

### Конфигурация кабеля

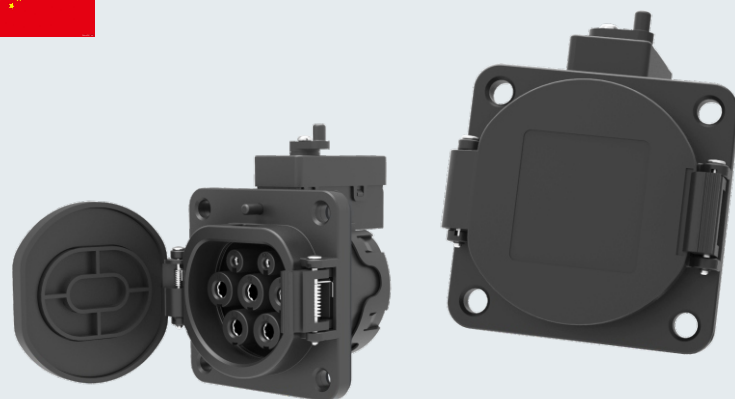
Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
MGAC-S-013A-VB-YY-5.0M-XXAH	13A	3x2.5мм <sup>2</sup> +0.75мм <sup>2</sup>

Примечание: длина кабеля по требованию клиента.



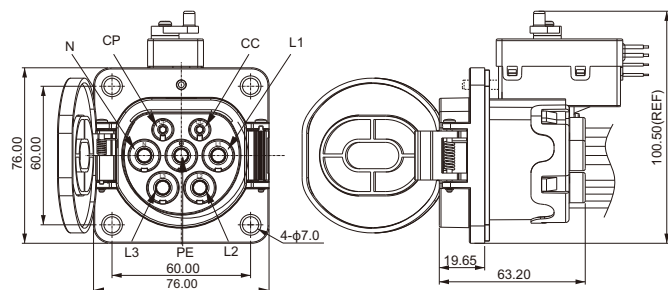


## Торцевая розетка переменного тока национального стандарта



Конец транспортного средства: гнездо за рядки конца транспортного средства переменного тока национального стандарта электромобиля, Гарантия более десяти тысяч раз вставки и извлечения, модульная конструкция, поддержка установки передней панели Установленная, легко запускаемая конструкция аварийной механической разблокировки, с температурой Функция мониторинга.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Модульная конструкция поддерживает установку на передней панели.
- Функция контроля температуры, более безопасная зарядка.
- Превосходная защита, надежный материал.

### Дефиниция продукции

Стандарт	GB/T20234-2-2015
Режим зарядки	3
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный
Цвет кабеля	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды(Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды(Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	5000M
Степень защиты	Рабочий статус IP55, защитная крышка IP54

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N

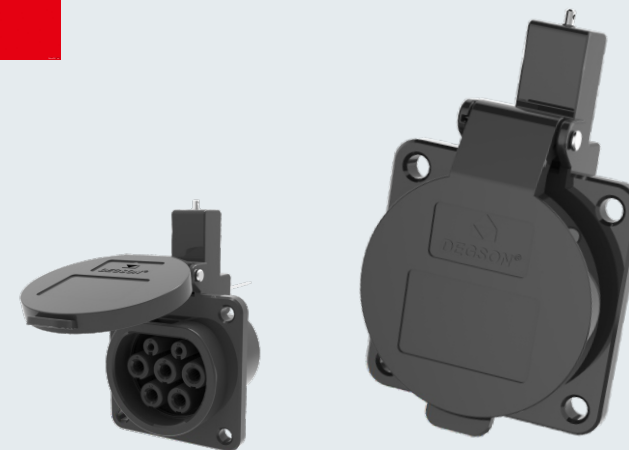
### Электрический параметр

Номинальный ток	16A, 32A
Номинальное напряжение	250V/ 440V
Количество контактов питания	3(L, N, PE) 5(L1, L2, L3, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	≥5MΩ
Контроль температуры	PT1000
Напряжение привода электромагнитного замка	DC 12V
Номинальная мощность электромагнитного замка	9ватт
Время пуска рычага электромагнитной блокировки	200мс

### Конфигурация кабеля

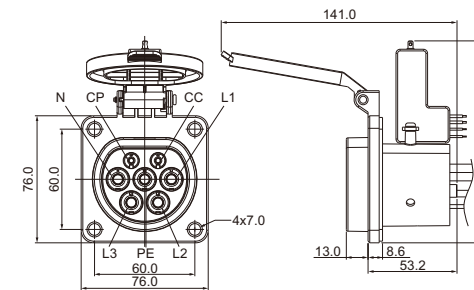
Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
FGAC-S-16A-V-03-0.0M-XXAH	16A	3x2.5мм <sup>2</sup> +2 x0.75мм <sup>2</sup>
FGAC-S-32A-V-03-0.0M-XXAH	32A	3x6мм <sup>2</sup> +2 x0.75мм <sup>2</sup>
FGAC-T-32A-V-03-0.0M-XXAH	32A	5x6мм <sup>2</sup> +2 x0.75мм <sup>2</sup>

## Розетка переменного тока национального стандарта



Клемма питания: клемма источника питания розетки переменного тока для зарядки электромобиля, десять тысяч раз Вышеупомянутая гарантия на подключаемый модуль с электронным замком и обнаружением электронного замка Механизм, механизм аварийной механической разблокировки, который легко запускается, с Дополнительное устройство контроля температуры, самая большая особенность: после зарядки, Когда вилка вытащена, откидная крышка может автоматически закрываться для защиты IP.

### Диаграмма размеров продукта



### Характеристика продукта

- Модульная конструкция поддерживает установку на передней панели.
- Функция контроля температуры, более безопасная зарядка.
- Превосходная защита, надежный материал.

### Дефиниция продукции

Стандарт	GB/T 20234.2-2015
Режим зарядки	3
Способ соединения	B
Тип зарядного тока	AC
Цвет корпуса	03-Чёрный

### Состояние окружающей среды

Температура окружающей среды(Рабочая)	-30 ~ 50°C
Температура окружающей среды(Сберегающая)	-40 ~ 80°C
Максимальная высота	5000M
Степень защиты	Рабочий статус IP55, защитная крышка IP54

### Основной материал

Материал штекера	высокопрочный термопласт, UL94V-0
Материал гнезда	Медный сплав+посеребренный

### Механические характеристики

Частота вставки и вытягивания	>10000 Частота
Усилие вставки и вытягивания	<100N

### Электрический параметр

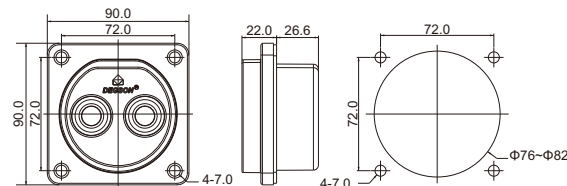
Номинальный ток	16A, 32A
Номинальное напряжение	250V/ 440V
Количество контактов питания	3(L, N, PE) 5(L1, L2, L3, N, PE)
Количество контактов сигнала	2(CC, CP)
Номинальный ток контактов сигнала	2A
Изоляционное сопротивление	≥5MΩ 500V DC 1мин
Контроль температуры	PT1000
Напряжение привода электромагнитного замка	DC 12V
Номинальная мощность электромагнитного замка	9ватт
Время пуска рычага электромагнитной блокировки	200мс

### Конфигурация кабеля

Технические характеристики	Ток	Конфигурация кабеля
FGAC-S-016A-P-YY-X.XM-XXAH	16A	2x2.5мм <sup>2</sup> +1 x4мм <sup>2</sup> +2 x0.75мм <sup>2</sup>
FGAC-S-032A-P-YY-X.XM-XXAH	32A	2x6мм <sup>2</sup> +1x10мм <sup>2</sup> +2 x0.75мм <sup>2</sup>
FGAC-T-032A-P-YY-X.XM-XXAH	32A	4x6 мм <sup>2</sup> +1x10мм <sup>2</sup> +2 x0.75мм <sup>2</sup>



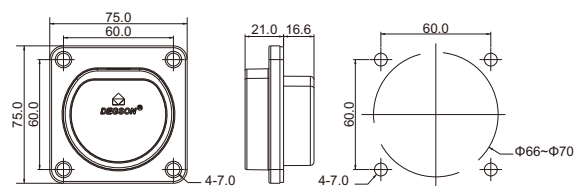




FGDC-03-01AH

Класс воспламеняемости

UL94V-0



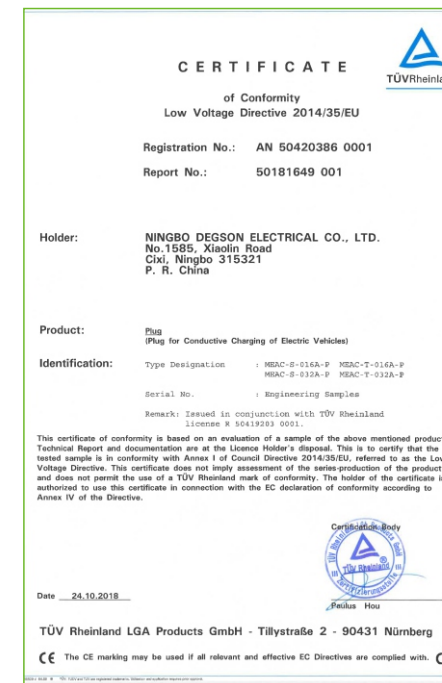
FGAC-03-01AH

Класс воспламеняемости

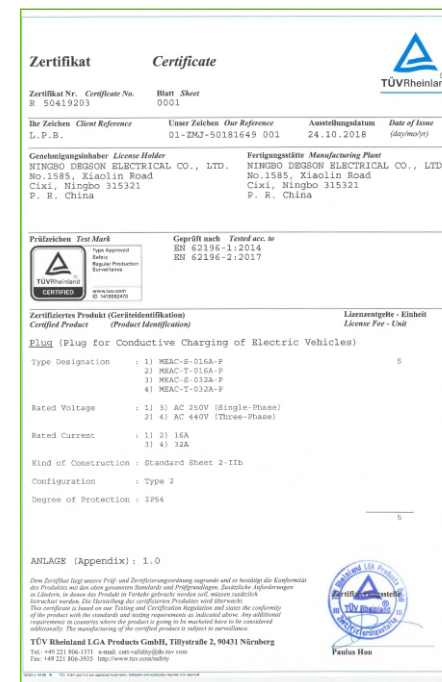
UL94V-0



Сертификат CB на терминал  
автомобилей американского  
стандарта



Сертификат CE на терминал  
автомобилей американского  
стандарта



Сертификат TÜV на терминал  
автомобилей американского  
стандарта



Сертификат CB на терминал  
автомобилей европейского  
стандарта

## Сертификат

Сертификат CE на терминал автомобилей европейского стандарта

Сертификат TUV на терминал автомобилей европейского стандарта

## Сертификат

Сертификат UL на терминал автомобилей американского стандарта

Сертификат UL на терминал автомобилей американского стандарта

Сертификат CB на терминал автомобилей американского стандарта

Сертификат CE на терминал автомобилей американского стандарта

Сертификат обязательной проверки зарядного устройства постоянного тока GB

Сертификат обязательной проверки зарядного устройства переменного тока GB