

Новые доступные адаптеры КРТЕС для ваших идей

Ануфриев Александр
Бренд-менеджер КОМПЭЛ
по модульным ИП

 КОМПЭЛ



Программа вебинара

- Обзор производителя: общая информация о КРТЕС
- Ознакомление с основными типами продукции и сферами применения
- Преимущества адаптеров КРТЕС для рынков B2B и B2B2C
- Возможности кастомизации
- Вопросы и ответы



О компании КРТЕС

- 1 Основана в 2012 году (Китай)
- 2 Количество сотрудников: 1060 человек
- 3 Площадь предприятия: более 16000 м²
- 4 Собственный отдел R&D и лаборатории для тестирования
- 5 Сетевые адаптеры широкого применения



Главное преимущества КРТЕС – отличное соотношение цены и качества, доступность на складе и надежность работы в новых условиях рынка

Ознакомление с основными типами продукции и сферами ее применения

Сетевые адаптеры и зарядные устройства КРТЕС



Сетевые адаптеры
настенного исполнения



Зарядные устройства для
мобильной электроники



Сетевые адаптеры
настольного исполнения



Выходные разъемы для
адаптеров и кабеля питания



Зарядные устройства для мобильной электроники

Зарядные устройства с разъемом для кабеля USB-A

Наименование	Выходной ток, макс., А	Мощность, Вт	Диапазон рабочих температур, °С
K05S050100G BUSB WUSB	1,0	5,0	0...45
K10A050200G BUSB WUSB	2,0	10,0	0...35



Зарядные устройства с разъемом для кабеля Type-C

Наименование	Выходное напряж., ном., В	Мощность, Вт	Выходной ток, макс., А
K20APDGC B W	5...12	15,0...19,2	3...1,6



Зарядные устройства с разъемом для кабелей Type-C и USB-A

Наименование	Выходное напряжение, ном., В	Мощность, Вт	Выходной ток, макс., А
K30APDGC B/W			
Выход Type-C	5...20	15...30	3...1,5
Выход USB-A	4,5...20	5...1,5	5...1,5



Возможно одновременное использование USB-A и Type-C, подробности в технической документации

Сферы применения K10/K20/K30

Функционал K05/K10

Базовый

Подходит для зарядки и питания:

- Мобильных устройств
- Бытовых приборов малой мощности

Функционал K20

Quick charge 2.0

Подходят для зарядки и питания:

- Мобильных устройств
- Бытовых приборов малой и средней мощности
- Портативного оборудования
- Планшетов
- Нетбуков
- Пауэрбанков

Функционал K30

Quick charge 3.0

Сетевые адаптеры настенного исполнения

Преимущества конструкции:

- 1 Компактность
- 2 Удобство использования и подключения
- 3 Более низкая стоимость
- 4 Усиленная изоляция (защита по II классу)





Серии K05S и K12S



Серия K25V

Сетевые адаптеры настенного исполнения с выходным напряжением 5 В

Наименование	Максимальный выходной ток, А	Мощность, Вт	Пульсации, не более, мВ	Потребление, не более, А	КПД, %	Размеры, мм	Вес, г	Диапазон рабочих температур, °С
Номинальное выходное напряжение 5 В								
K05S050050G B35S68 B55S68	0,5	2,5	300	0,2	73,16	35,4x24,1x77,5	80	0...45
K05S050100G B35S68 B55S68	1	5			73,62		80	
K12S050200G B35S68 B55S68	2	10	240	0,35	78,70	60,1x37,1x64,0	100	
K25V050300G B35S68 B55S68	3	15	200	0,6	81,39	79,2x42,2x68,5	135	

Сетевые адаптеры настенного исполнения с выходным напряжением 12/15 В



Наименование	Максимальный выходной ток, А	Мощность, Вт	Пulsации не более, мВ	Потребление, А	КПД, %	Размеры, мм	Вес, г	Диапазон рабочих температур, °С
<i>Номинальное выходное напряжение 12 вольт</i>								
K12S120100G B35S68 B55S68	1.0	12	240	0.35	82.96	60.1x37.1x64.0	100	0...45
K15V120120G B35S68 B55S68	1.2	14.4		0.45	83.92	72.0x40.0x67.0	120	
K25V120200G B35S68 B55S68	2.0	24.0	200	0.6	86.20	79.2x42.2x68.5	135	0...35
K36V120300G B55S68	3.0	36.0		0.9	87.40	84.0x46.1x72.1	168	
K48V120400G B55S68	4.0	48.0		1.2	87.77	98.5x48.0x70.1	230	
<i>Номинальное выходное напряжение 15 вольт</i>								
K15V150100G B35S68 B55S68	1.0	15.0	240	0.45	84.13	72.0x40.0x67.0	120	0...45

Сетевые адаптеры настенного исполнения с выходным напряжением 24 В

Наименование	Максимальный выходной ток, А	Мощность, Вт	Пulsации не более, мВ	Потребление, А	КПД, %	Размеры, мм	Вес, г	Диапазон рабочих температур, °С
<i>Номинальное выходное напряжение 24 В</i>								
K25V240100G B35S68 B55S68	1,0	24,0	200	0,6	86.20	79,2x42,2x68,5	135	0...35
K36V240150G B55S68	1,5	36,0		0,9	87.40	84,0x46,1x72,1	168	
K48V240200G B55S68	2,0	48,0		1,2	87.77	98,5x48,0x70,1	230	
K65A240250G B55S68	2,5	60,0		1,5	88.00		260	



Сетевые адаптеры настольного исполнения

Преимущества конструкции:

- 1 Более высокая мощность
- 2 Выбор класса защиты по электробезопасности (I или II)
- 3 Наличие ККМ (зависит от серии)
- 4 Модели с выходным напряжением 48 В



Сетевые адаптеры настольного исполнения с выходным напряжением 12 В



Серия K36



Серия K48



Серия K120

Наименование	Максимальный выходной ток, А	Мощность, Вт	Пульсации не более, мВ	Потребление, А	КПД, %	Размеры, мм	Вес, г	диапазон рабочих температур, °С
<i>Номинальное выходное напряжение 12 вольт</i>								
K36V120300E2 B55S68	3.0	36.0	200	0.9	87.40	87.0x44.5x32.0	168	0...35
K48V120400E2 B55S68	4.0	48.0		1.2	87.77	99.7x47.6x33.5	230	0...40
K65C120500E2 B55S68	5.0	60.0	240	1.5	88.00	114.5x58.0x35.0	300	-20...35
K120B1201000E1 B4P1NAH	10.0	120.0	300	2.0		137.0x60.0x35.3		0...35
<i>Номинальное выходное напряжение 24 вольт</i>								
K36V240150E2 B55S68	1.5	36.0	200	0.9	87.40	87.0x44.5x32.0	168	0...35
K48V240200E2 B55S68	2.0	48.0		1.2	87.77	99.7x47.6x33.5	230	0...40
K65A240250E2 B55S68	2.5	60.0		1.8	88.00		300	0...35

Сетевые адаптеры настольного исполнения с выходным напряжением 24 В



Серия K36



Серия K48

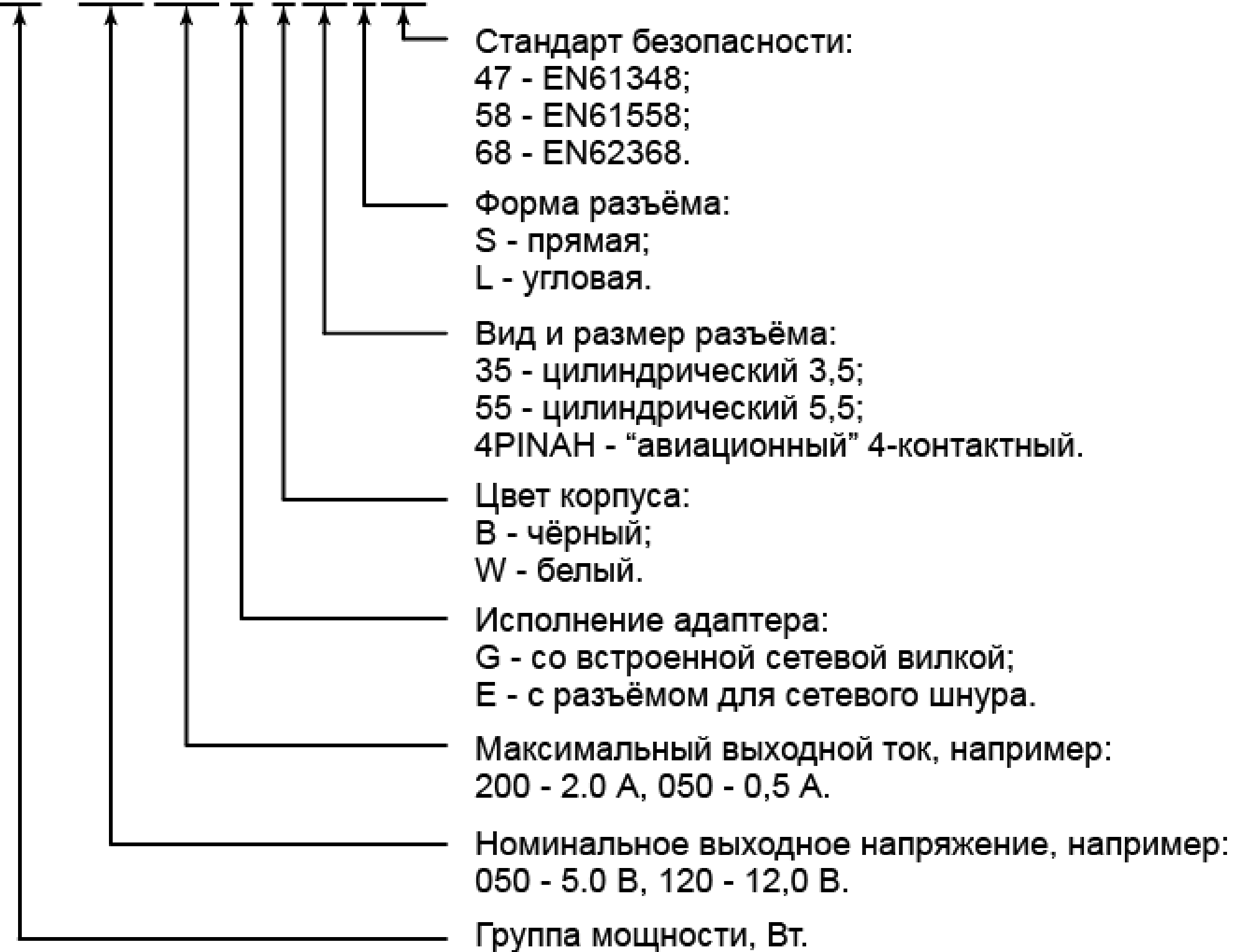


Серия K120

Наименование	Максимальный выходной ток, А	Мощность, Вт	Пulsации не более, мВ	Потребление, А	КПД, %	Размеры, мм	Вес, г	Диапазон рабочих температур, °С
<i>Номинальное выходное напряжение 12 вольт</i>								
K36V120300E2 B55S68	3.0	36.0	200	0.9	87.40	87.0x44.5x32.0	168	0...35
K48V120400E2 B55S68	4.0	48.0		1.2	87.77	99.7x47.6x33.5	230	0...40
K65C120500E2 B55S68	5.0	60.0	240	1.5	88.00	114.5x58.0x35.0	300	-20...35
K120B1201000E1 B4PINAH	10.0	120.0	300	2.0		137.0x60.0x35.3		0...35
<i>Номинальное выходное напряжение 24 вольта</i>								
K36V240150E2 B55S68	1.5	36.0	200	0.9	87.40	87.0x44.5x32.0	168	0...35
K48V240200E2 B55S68	2.0	48.0		1.2	87.77	99.7x47.6x33.5	230	0...40
K65A240250E2 B55S68	2.5	60.0		1.8	88.00		300	0...35

Расшифровка наименования

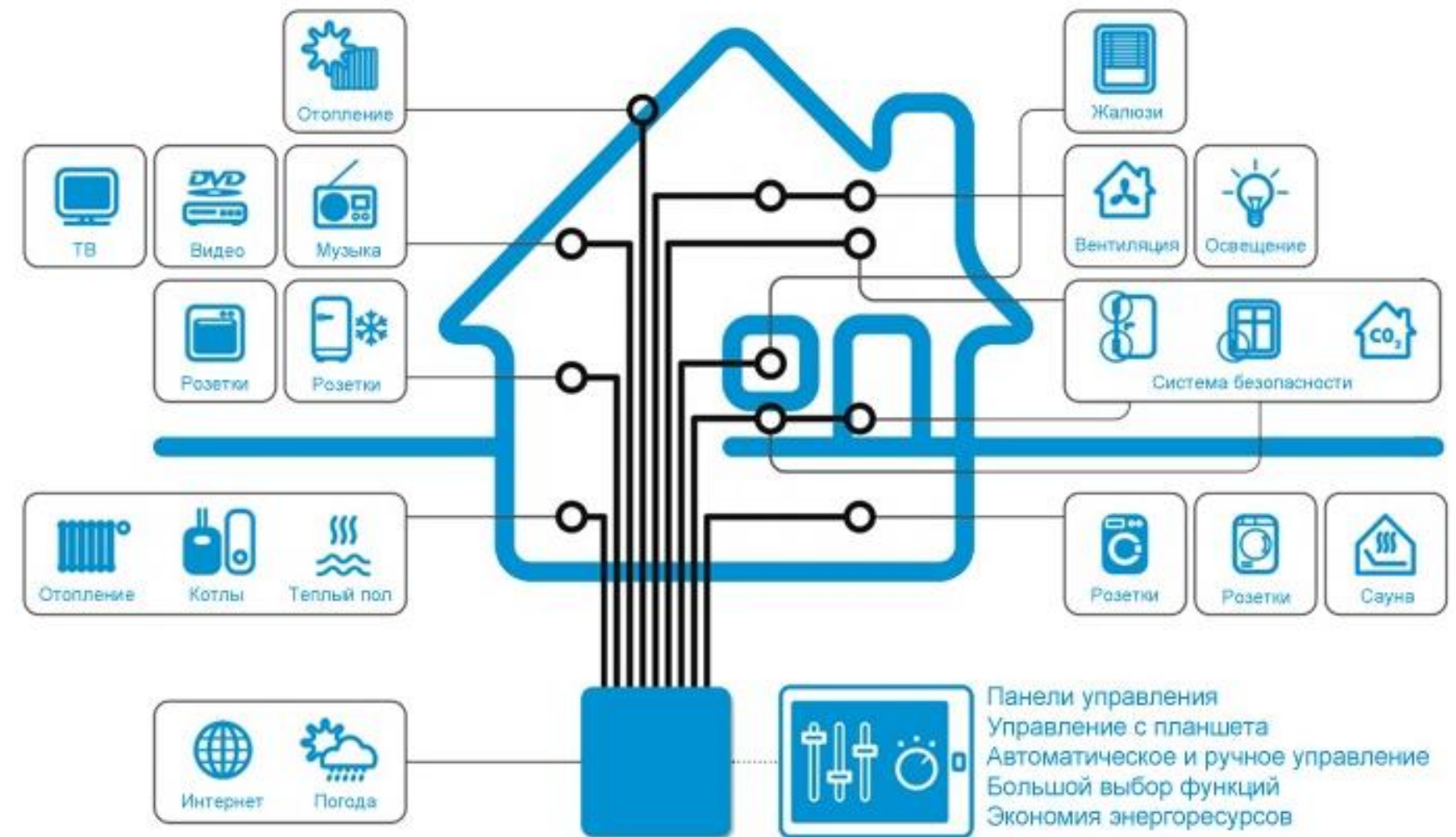
K12S050200G B35S68



Сферы применения адаптеров КРТЕС

Бытовая сфера

- Портативное освещение
- Устройства IoT
- Бытовая техника
- Системы видеонаблюдения
- Питание док-станций
- Датчики и оборудование в системе «умный дом»
- Зарядка и питание портативных инструментов
- Зарядка АБК электросамокатов и скутеров



Сферы применения адаптеров КРТЕС

Промышленная и коммерческая сферы

- Оборудование малой и средней мощности
- Счетчики газа и воды
- Складское и производственное оборудование
- Лабораторное оборудование
- Устройства в коммерческих помещениях (холодильное оборудование, POS-системы, освещение стендов)
- Комплектация электронных приборов для конечного потребителя



Преимущества адаптеров

КРТЕС для рынков

B2B и B2B2C

Преимущества адаптеров КРТЕС для рынка В2В и В2В2С

- 1 Активная проектная работа (поставка бесплатных образцов при регистрации проекта)
- 2 Складская программа по стандартным и популярным моделям
- 3 Надежная продукция по доступной цене
- 4 Техническая и инженерная поддержка при выборе адаптера
- 5 Стабильное сотрудничество в текущих условиях рынка
- 6 Наличие всех необходимых разрешающих сертификатов
- 7 Короткий срок производства



Возможности кастомизации

Электрические

- Нестандартное напряжение
- Дополнительное снижение шумов и пульсаций для чувствительных устройств

Конструктивные

- Цвет
- Длина и сечение провода
- Тип выходного разъема (возможна модификация с лужеными концами провода)



Как подобрать сетевой адаптер КРТЕС с минимальными усилиями

Воспользуйтесь параметрическим поиском на сайте www.compel.ru



поиск по всем разделам



Вход / Регистрация

МЕНЮ КЛИЕНТА ПУБЛИКАЦИИ КАТАЛОГ КОМПАНИЯ

Найдено: 39 из 25659

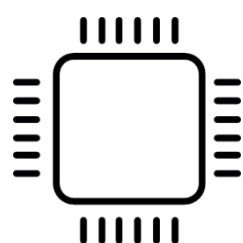
AC-DC сетевые преобразователи производства КРТЕС

В кожухе На DIN рейку АКБ на DIN рейку Открытый На плату Сетевой адаптер LED драйвер UPS Medical Charger

Код для заказа	Фото	Р вых	Выход	U1	IL	Стабилизация	Вход	Конструкция	Возможности
K10A050200G BUSB (КРТЕС)		5 Вт	5 В	5 В	0...2 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	для питания USB устройств
K10A050200G WUSB (КРТЕС)		5 Вт	5 В	5 В	0...2 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	для питания USB устройств
K15V120120G B35S68 (КРТЕС)		14.4 Вт	12 В	12 В	0...1.2 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K15V120120G B55S68 (КРТЕС)		14.4 Вт	12 В	12 В	0...1.2 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K15V150100G B35S68 (КРТЕС)		15 Вт	15 В	15 В	0...1 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K15V150100G B55S68 (КРТЕС)		15 Вт	15 В	15 В	0...1 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K20APDGC B (КРТЕС)		19 Вт	5 В, 9 В, 12 В	5...12 В	0...3 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	Fast charging
K20APDGC W (КРТЕС)		19 Вт	5 В, 9 В, 12 В	5...12 В	0...3 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	Fast charging
K25V050300G B35S68 (КРТЕС)		15 Вт	5 В	5 В	0...3 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K25V050300G B55S68 (КРТЕС)		15 Вт	5 В	5 В	0...3 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K25V120200G B35S68 (КРТЕС)		24 Вт	12 В	12 В	0...2 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K25V120200G B55S68 (КРТЕС)		24 Вт	12 В	12 В	0...2 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K25V240100G B35S68 (КРТЕС)		24 Вт	24 В	24 В	0...1 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K25V240100G B55S68 (КРТЕС)		24 Вт	24 В	24 В	0...1 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K30APDGC R (КРТЕС)		30 Вт	5 В, 9 В, 12 В, 15 В, 20 В	5...20 В	0...5 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	Fast charging
K30APDGC W (КРТЕС)		30 Вт	5 В, 9 В, 12 В, 15 В, 20 В	5...20 В	0...5 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	Fast charging
K36V120300G B55S68 (КРТЕС)		36 Вт	12 В	12 В	0...3 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K36V240150G B55S68 (КРТЕС)		36 Вт	24 В	24 В	0...1.5 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу
K48V120400G B55S68 (КРТЕС)		48 Вт	12 В	12 В	0...4 А	напряжение	110/220 В авто	сетевой адаптер	в розетку, 2-х контактная вилка, защита по II классу



Возникли затруднения в выборе сетевого адаптера или зарядного устройства?



Вопросы по техническим характеристикам и особенностям работы компонентов направляйте своему менеджеру КОМПЭЛ или по адресу: msk@compel.ru



Просчитать оптовую поставку или заказать образцы помогут ваш менеджер или специалист КОМПЭЛ. Отправьте нам запрос: msk@compel.ru