

ЭНЕРГИЯ ДЛЯ ЖИЗНИ



# СИЛОВЫЕ РАЗЪЕМЫ

[ekfgroup.com](http://ekfgroup.com)



# СИЛОВЫЕ РАЗЪЕМЫ ОТ ЕКФ



**Подключение высокомоощного  
оборудования по стандарту СЕЕ**

**48 SKU – основная линейка**

**40 SKU – профессиональная линейка**

**Преимущества:**

- Надежность
- Широкий ассортимент

**Каналы сбыта:**

- Промышленные предприятия
- Строительно-монтажные организации
- Профессиональная розница



# СИЛОВЫЕ РАЗЪЕМЫ: ВИДЫ



**Вилки переносные**



**Вилки стационарные**



**Розетки стационарные**



**Розетки переносные**



**Розетки встраиваемые**

# ГДЕ ПРИМЕНЯЮТ

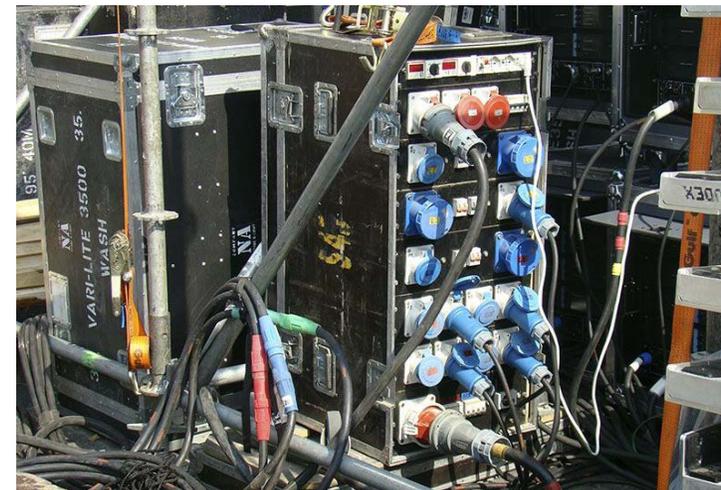


- Подключение промышленного оборудования
- Подключение мобильных потребителей (трейлеры)
- Строительные площадки, концертные площадки, ярмарки/рынки

## О названии

Производители используют различные названия для разъемов: **«силовые»**, **«промышленные»**, **«СЕЕ»**.

Это все **одинаковые изделия**, которые совместимы между собой. Они все должны соответствовать стандартам IEC 60309-1 и IEC 60309-2



# НАШ АССОРТИМЕНТ



Ассортимент покрывает 99% потребностей рынка.  
Две линейки: стандарт и промышленные



## 24.01. Силовые разъемы

## 24.04. Промышленные силовые разъемы

Ассортимент	<b>Вилки:</b> переносные, стационарные. <b>Розетки:</b> переносные, стационарные наружные, стационарные внутренние. <b>Кол-во SKU:</b> 48	<b>Вилки:</b> переносные. <b>Розетки:</b> переносные, стационарные наружные, стационарные внутренние прямые, стационарные внутренние угловые. <b>Кол-во SKU:</b> 40
Основные параметры	<b>Напряжение:</b> 230В, 400В <b>Ток:</b> 16А, 32А, 63А, 125А <b>Кол-во полюсов:</b> 2P+E, 3P+N, 3P+N+E	<b>Напряжение:</b> 400В <b>Ток:</b> 16А, 32А, 63А, 125А <b>Кол-во полюсов:</b> 3P+N, 3P+N+E
Защита от проникновения пыли и влаги	<b>IP44</b> (для токов 16А и 32А) <b>IP67</b> (для токов 63А и 125А)	<b>IP67</b>
Особенности	Стандартное исполнение	Усиленное исполнение



# РОЗЕТКИ С БЛОКИРОВКОЙ И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ



# РОЗЕТКИ С БЛОКИРОВКОЙ И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ ОТ ЕКФ

Разъемы с блокировкой применяются для подключения мобильного монтажного электрооборудования к электросети. Разъем отличается высокой функциональностью, надежен при работе в условиях повышенной влажности. IP44 Механическая блокировка препятствует разъединению устройств при воздействии на кабель.

## 6 SKU – основная линейка

### Преимущества:

- Надежность
- Широкий ассортимент

### Каналы сбыта:

- Промышленные предприятия
- Строительно-монтажные организации
- Профессиональная розница



# РОЗЕТКИ С БЛОКИРОВКОЙ И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ: ВИДЫ



**2P+PE 16A 220В**



**3P+PE 16A 380В**



**3P+PE+N 16A 380В**



**2P+PE 32A 220В**



**3P+PE 32A 380В**



**3P+PE+N 32A 380В**



# КАУЧУКОВЫЕ РАЗЪЕМЫ

[ekfgroup.com](http://ekfgroup.com)



# ПОЧЕМУ КАУЧУКОВЫЕ РАЗЪЕМЫ?

## Обычный удлинитель – Ненадежно

- Нет никакой защиты
- Хрупкий пластик



## Каучуковый разъем – ЗОЛОТАЯ СЕРЕДИНА

- Упругий и прочный
- Защита IP44
- Обычный стандарт SCHUKO



## Силовой разъем – слишком сложно

- Специфичный стандарт,  
не совместимый с бытовыми  
приборами



# ГДЕ ПРИМЕНЯЮТ?



Приусадебные  
участки, дачи



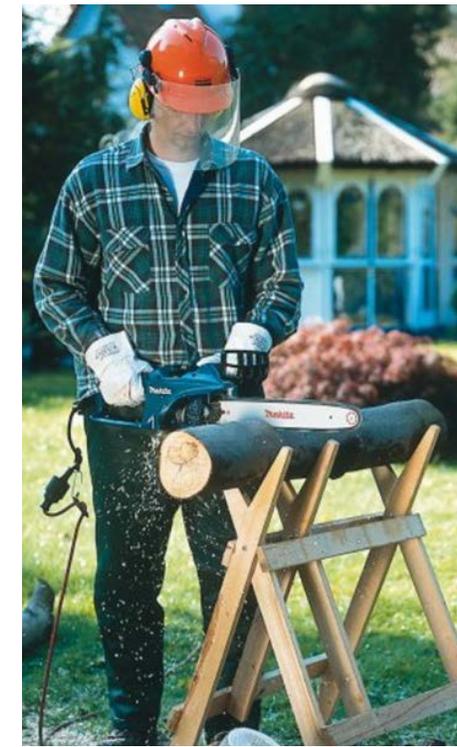
Строительство



Рыночные точки,  
ярмарки



Подключение  
электроинструмента  
мощностью до 3,5 кВт



# КАУЧУКОВЫЕ РАЗЪЁМЫ МАРС ОТ ЕКФ



Пыле- и влагозащищенные разъёмы для подключения промышленного оборудования и инструмента

**7 SKU – линейка 230 В**



ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ  
ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН



ПРОИЗВОДСТВО В РФ

**IP44** ПЫЛЕ- и  
ВЛАГОЗАЩИТА



## КАНАЛЫ СБЫТА:

- Промышленные предприятия
- Строительно-монтажные организации
- DIY, розница

# ПРЕИМУЩЕСТВА РАЗЪЁМОВ МАРС ЕКФ



- Литая вилка из латуни без пустот



- Литой корпус, дает степень защиты IP44



- Ребристая форма позволяет удобно и надежно держать разъем
- Контактная группа легко снимается и позволяет многократно подключать кабель.



# ПРЕИМУЩЕСТВА РАЗЪЁМОВ МАРС ЕКФ



Контактная группа  
из 100% латуни с защитой  
от механических воздействий

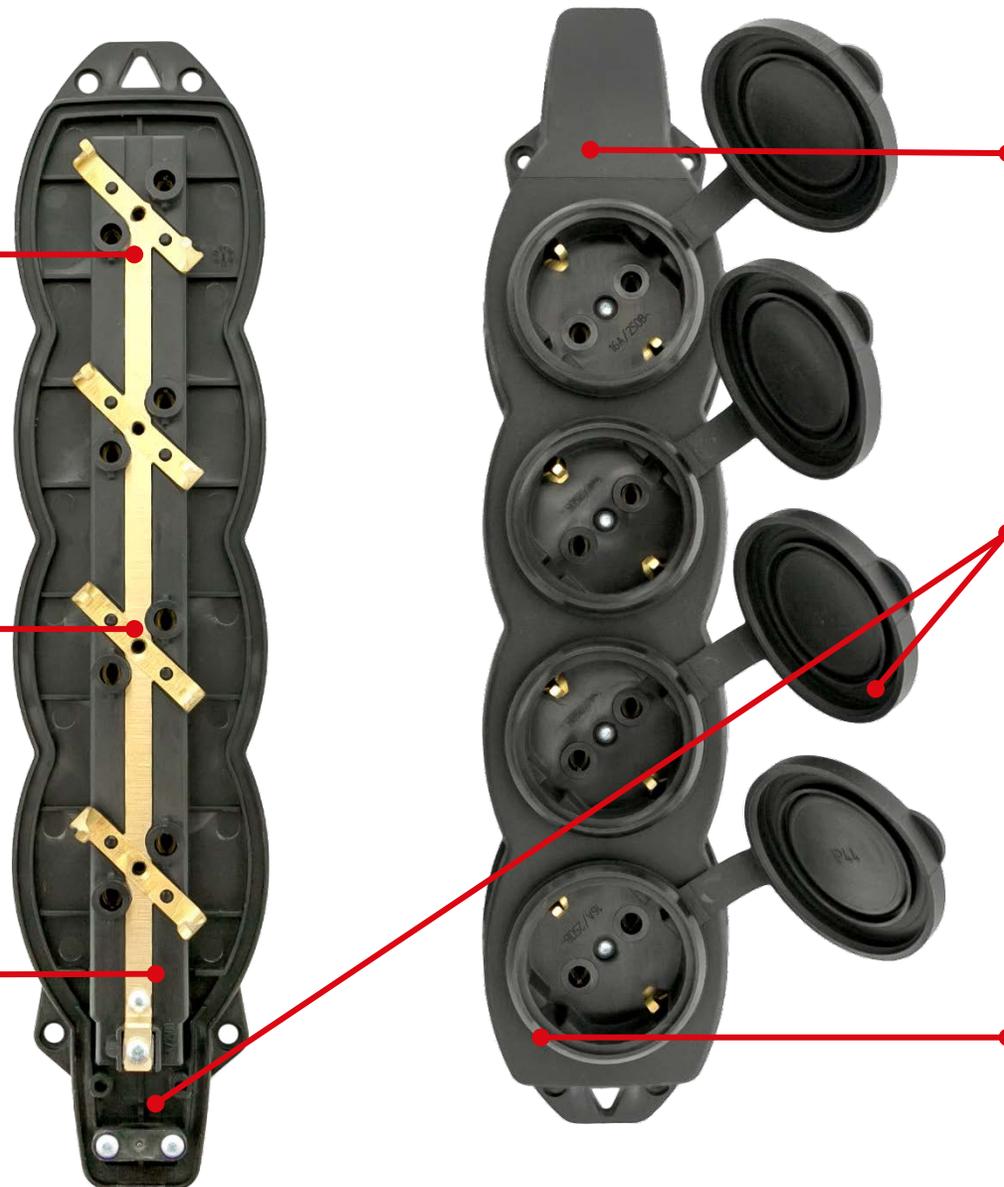
Внутренний корпус  
из максимально прочного  
и негорючего материала

Удобное подключение  
провода

Корпус разъёма из  
морозостойкого прочного  
пластика

Крышки и кабельный ввод  
обеспечивают степень защиты  
IP44

Винты спрятаны на задней  
стороне колодки



# КАУЧУКОВЫЕ РАЗЪЕМЫ МАРС ЗАПАТЕНТОВАНЫ



# НАШ АССОРТИМЕНТ



Фото	Наименование	Преимущества	Артикул
	Вилка прямая	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Эргономичная ребристая форма</li><li>▪ Компактные размеры</li><li>▪ Кабельный ввод IP44</li></ul>	RPS-011-16-230-44
	Вилка угловая	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Удобное «ушко» для извлечения вилки</li><li>▪ Вывод кабеля под углом 90°</li></ul>	RPS-017-16-230-44
	Розетка переносная	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Эргономичная ребристая форма</li><li>▪ Компактные размеры</li><li>▪ Кабельный ввод и крышка IP44</li></ul>	RPS-012-16-230-44
	Колодка 1-местная	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Современный дизайн колодки (плавные формы, винты скрыты в нижней части)</li><li>▪ Морозостойкие ударопрочные материалы</li><li>▪ Кабельный ввод и крышка IP44</li></ul>	RPS-014-16-230-44

# НАШ АССОРТИМЕНТ



Фото	Наименование	Артикул	Преимущества
	Колодка 2-местная	RPS-018-16-230-44	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Современный дизайн колодки (плавные формы, винты скрыты в нижней части)</li><li>■ Морозостойкие ударопрочные материалы</li><li>■ Кабельный ввод и крышка IP44</li></ul>
	Колодка 3-местная	RPS-015-16-230-44	
	Колодка 4-местная	RPS-020-16-230-44	

# КАУЧУКОВЫЕ РАЗЪЁМЫ EKF PROXIMA



Пыле- и влагозащищенные разъемы для подключения промышленного оборудования и инструмента

10 SKU – линейка PROxima



НАДЕЖНОСТЬ

IP44

ПЫЛЕ- и  
ВЛАГОЗАЩИТА



ШИРОКИЙ  
АССОРТИМЕНТ



## КАНАЛЫ СБЫТА:

- Промышленные предприятия
- Строительно-монтажные организации
- DIY, розница

# ОТЛИЧИЯ МАРС И PROXIMA



Параметр	Марс	PROXIMA
Материал	Обычный термопласт (-40 °С до +40 °С)	Термопласт Elastron G100 с улучшенными характеристиками (-0°С...+85°С)
Цвет	Только черный 	Оранжевый, черный и красный 

# ПОЧЕМУ МЫ ЛУЧШЕ?



Самая частая причина поломки каучукового разъема – это **механические повреждения**.

Особенно часто повреждения возникают в холодное время года, так как пластик становится более хрупким **на морозе**.

Представленные на рынке разъемы в большинстве своем сохраняют свою прочность при температурах **до -20°С**.

**Каучуковые разъемы EKF сохраняют свою прочность при температурах до -40°С**





[ekfgroup.com](http://ekfgroup.com)