Разъемы

Аналоговые сигналы -
Цифровые шины -
Силовые цепи

PHOENIX CONTACT
INSPIRING INNOVATIONS

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Инновационная продукция. Профессиональные консультации. Стабильная поставка.

Для решения Вашей задачи мы готовы предложить широкий спектр продукции в сочетании с идеальным сервисом.

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

COMBICON Select

Мастер поиска компонентов для подключения к печатной плате.
Просто введите технические данные и мастер поиска предложит Вам необходимые компоненты. Основное преимущество: Вы можете загрузить CAD-данные всех изделий.

PLUSCON field Select

Нахождение результата без поиска. Мастер PLUSCON field Select обеспечивает быстрый подбор компонентов для подключения датчиков и исполнительных механизмов.

МИГ Электро! Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Высокая компетенция в производстве компонентов.

Реализация продукции Phoenix Contact начинается с разработки и изготовления пластмассовой и металлической оснастки. Наше производство характеризуется значительной долей деталей собственного изготовления в общем объеме выпускаемой продукции, включая винты, штампованные и гнутые детали, а также пластмассовые корпуса. Автоматизированные сборочные машины с современными средствами для механического соединения и контроля деталей полностью изготавливаются собственным отделением специального машиностроения.

Высокая компетенция благодаря глубок

Производство узлов для сборочных машин

Производство инструмента

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

кому знанию всех производственных процессов

Металлообработка

Изготовление штампованных и гнутых деталей

Изготовление методом литья под давлением

Сборка

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Качество в Количестве...

Благодаря проведению широкомасштабного тестирования перед запуском в серийное производство и полностью автоматизированному контролю всех важных параметров в процессе производства наша продукция отвечает самым высоким требованиям в отношении качества.

...моделирование

Процесс разработки – от возникновения идеи до серийного производства

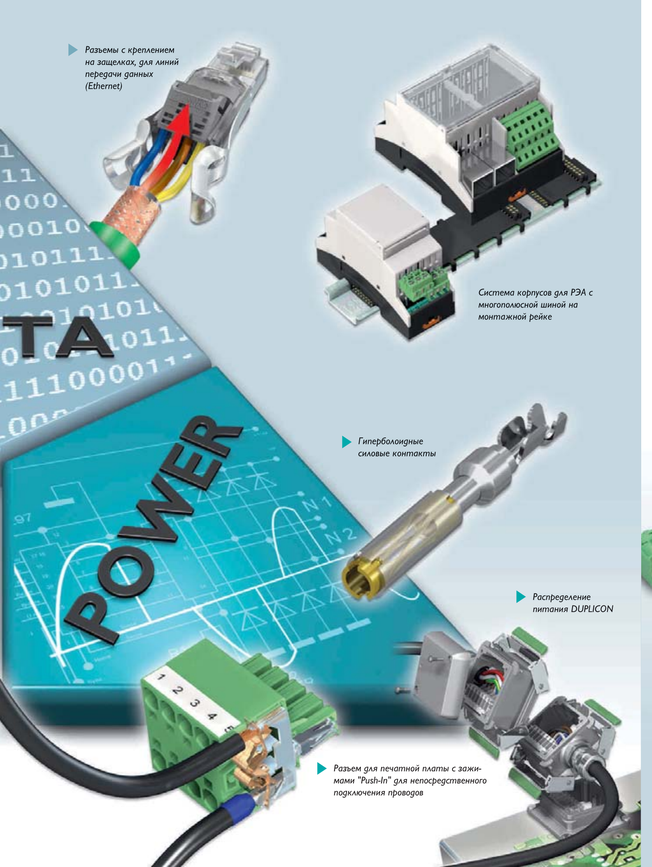
Подготовительная стадия разработки → Утверждение проекта → Конструирование → Утверждение конструкции →

Технико-экономическое обоснование *с применением современных систем моделирования.*

Рентгеновский снимок *правильности крепления провода пружинным зажимом.*

Моделирование *работы разъема M12 с высокочастотными сигналами.*

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru



Разъемы с креплением на защелках, для линий передачи данных (Ethernet)

Система корпусов для РЭА с многополюсной шиной на монтажной рейке

Гиперболоидные силовые контакты

Распределение питания DUPLICON

Разъем для печатной платы с зажимами "Push-In" для непосредственного подключения проводов

Разные заказчики, разные решения.

Зачастую, несмотря на довольно широкий ассортимент нашей продукции, необходимые пользователям проекты требуют разработки специальных компонентов. Среди предъявляемых требований - особые цвета и маркировка, а также изготовление новых компонентов согласно спецификациям заказчиков.

Ждем Ваших вопросов!

...тестирование

...технический контроль

Производство оснастки → Тестовая партия → Тестирование → Запуск в серийное производство → Серийное производство

Испытания надежности и долговечности *в жестких климатических условиях.*

Механические испытания - *испытания на вибростойкость.*

Вовлечение каждого сотрудника **в процесс непрерывного улучшения качества** .

Полностью автоматический контроль затяжки винтов *в процессе производства.*

Оптимальное решение для любых требований.

Inspiring innovations – под этим девизом идет разработка всей нашей продукции. Мы производим изделия, отвечающие практическим требованиям и нуждам заказчика.

Компактные разъемы BUS (для промышленных шин)

Система быстрого подключения QUICKON

Система быстрой фиксации SPEEDCON

Компактные клеммы с двойными пружинными зажимами

ООО "Мегаэлектро" Тел.: (495) 647-08-33, (351) 83-05-720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Клеммы для печатного монтажа

Разъемы

Разъемы с пружинными зажимами

Разъемы для непосредственного монтажа

COMBICON control

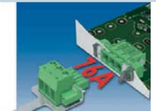
Компоненты для подсоединения измерительных, управляющих и регулирующих устройств и модулей ввода-вывода: клеммы для печатного монтажа и разъемы с размером шага от 2,54 до 7,62 мм, винтовые, пружинные зажимы, ножевые прокалывающие контакты, пайка расплавленным припоем, пайка совместно с SMD-компонентами и монтаж запрессовкой.

Силовые клеммы для печатного монтажа, на токи до 125 А

Силовые разъемы на токи до 76 А

Силовые проходные компоненты

Навесное соединение



COMBICON power

Компоненты для подключения силовой электроники: клеммы для печатного монтажа и разъемы для токов до 125 А, винтовые и пружинные зажимы, проходные компоненты.

Винтовые клеммы

Пружинные клеммы

Двойные пружинные клеммы

Клеммы для печатного монтажа для оптоволоконных кабелей

COMBICON compact

Компоненты для подсоединения систем автоматизации здания и телекоммуникационных устройств: клеммы для печатного монтажа и разъемы с размером шага от 3,5 до 7,5 мм, винтовые и пружинные зажимы, клеммы для пайки расплавленным припоем и штыревые планки, клеммы печатного монтажа для оптоволоконных кабелей.

Штекерная и корпусная части разъема

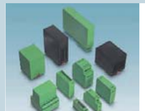
Разъемы для навесного соединения

Link-разъемы для ответвления от шины

Корпусные части шинных разъемов

COMBICON io

Миниатюрные разъемы для датчиков и исполнительных механизмов: ножевые прокалывающие контакты для быстрого подключения, ответвители для подключения к шине.



Корпуса для РЭА

Корпуса с шинами

Монтажные корпуса

Исполнения на заказ

COMBICON housing

Корпуса для электронных устройств: установочные и монтажные корпуса для промышленных электронных устройств, установочные корпуса для оборудования зданий, инновационное шинное соединение модулей.

PLUSCON circular

Круглые разъемы для промышленного соединения: проходные разъемы и собираемые по месту разъемы M5 - M58 для передачи сигналов, данных, а также для цепей питания.

Проходные разъемы M5–M12

Разъемы M5–M12

Разъемы M23 для сигнальных цепей

Силовые разъемы M23–M58

PLUSCON data

Промышленные разъемы для шин и линий передачи данных: соединители, проходные детали и кабели для полевых шин и сетей: D-SUB; RJ45; M12; SCRJ; FireWire и USB; степень защиты IP20 и IP67.

Разъемы для полевых шин всех типов

Компоненты для сети Ethernet

Разъемы Profinet с креплением на защелках (push-pull)

Разъемы USB и Firewire

PLUSCON device

Прямоугольные разъемы с модульной контактной системой для медных сигнальных и силовых, а также оптоволоконных кабелей со степенью защиты IP67, различные типоразмеры.

Корпуса с защитой от EMC, металлические и пластмассовые

Вставки для медных сигнальных и силовых, а также оптоволоконных кабелей

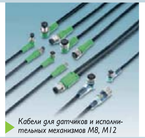
Вставки с обжимными контактами для плотного монтажа

Исполнения на заказ

PLUSCON field

Кабели для датчиков и исполнительных механизмов: кабели, разъемы и коробки для подключения датчиков и исполнительных механизмов, типы M5, M8 и M12, M12 с креплением быстрой фиксации SPEEDCON.

Концентраторы для подключения датчиков и исполнительных механизмов M8, M12



Кабели для датчиков и исполнительных механизмов M8, M12

Разъемы для клапанов

Адаптеры M8 > M12,T-разветвители

PLUSCON heavy

Промышленные разъемы для тяжелых условий эксплуатации, для сигнальных и силовых цепей, с зажимами для быстрого подключения, а также винтовыми, пружинными и обжимными, система соединителей DUPLICON для гибкого распределения энергии.

Стандартные корпуса

HEAVYCON Advance

Контактные вставки

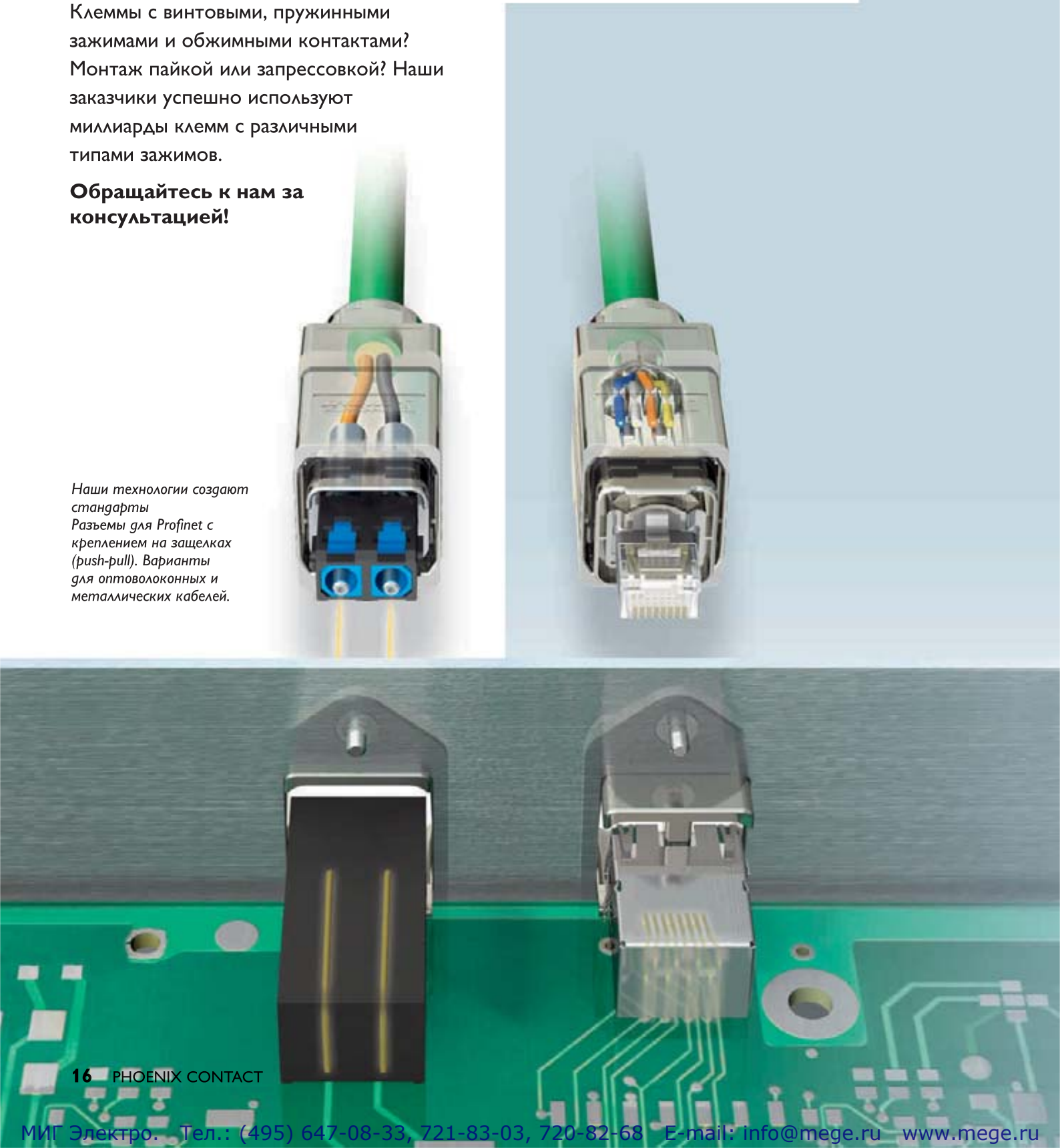
Распределение питания DUPLICON

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Технология и компоненты для любой области применения.

Клеммы с винтовыми, пружинными зажимами и обжимными контактами? Монтаж пайкой или запрессовкой? Наши заказчики успешно используют миллиарды клемм с различными типами зажимов.

Обращайтесь к нам за консультацией!

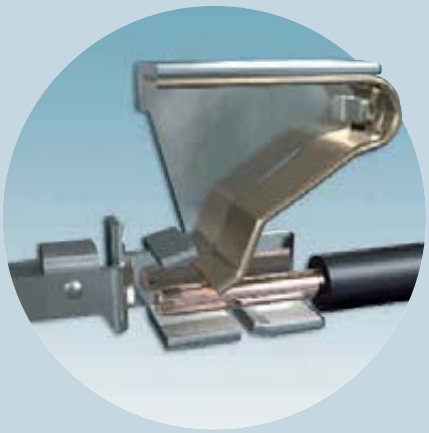


Наши технологии создают стандарты
Разъемы для Profinet с креплением на защелках (push-pull). Варианты для оптоволоконных и металлических кабелей.

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Способы подсоединения проводов

Пружинные зажимы



Зажимы с изгибными пружинами

Пружинные зажимы "Push-In"

Винтовые зажимы

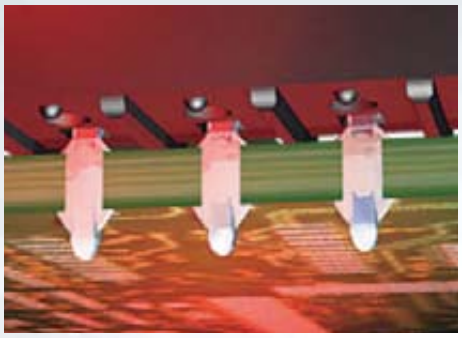
Контакты для быстрого подключения (прокалывающие)

Контакты под обжим

Способы монтажа на печатной плате

Запрессовка

Пайка волной припоя



Пайка совместно с SMD-компонентами

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Phoenix Contact - немецкое предприятие, признанное во всем мире.

Завод в Нанджине (Китай)

Основанное в 1923 году предприятие сегодня стало компанией мирового масштаба. Реализация продукции Phoenix Contact осуществляется через собственную сеть продаж и услуг, в которую входят 40 дочерних предприятий и более 30 торговых представительств по всему миру - в Европе, Америке и Азии. Быть всегда рядом - такова наша основная концепция взаимодействия с заказчиками. Мы стараемся предоставить нашим партнерам лучшую техническую и сервисную поддержку.

Центр разработки и производства в Бломберге (Германия)

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Завод в Харрисбурге (США)

Завод в Сан-Паулу (Бразилия)

Завод в Новы Томышль (Польша)

Завод в Нью-Дели (Индия)

Центр разработки в Херренберге (Германия)

Центр разработки в Нанджине (Китай)

Центр разработки в Харрисбурге (США)

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru

Дополнительная информация по представленным компонентам и системам Phoenix Contact приведена на сайте
www.phoenixcontact.ru

Или обращайтесь к нам непосредственно!

Клеммные модули,
принадлежности для монтажа и маркировки,
инструмент
CLIPLINE

Промышленные разъемы и соединители
PLUSCON

Соединители для печатного
монтажа и корпуса для
электронных устройств
COMBICON

Защита от импульсных
перенапряжений
TRABTECH

Преобразователи сигналов
INTERFACE

Промышленная автоматизация
AUTOMATION

Отпечатано в Германии © PHOENIX CONTACT 2007

MNR 52002993/15.03.2007-01

(RU) ООО “Феникс Контакт Рус”
115477 Москва
ул. Кантемировская, д. 58
Тел.: +7 (495) 933-85-48
Факс: +7 (495) 931-97-22
E-mail: info@phoenixcontact.ru
www.phoenixcontact.ru

PHOENIX CONTACT
INSPIRING INNOVATIONS

МИГ Электро. Тел.: (495) 647-08-33, 721-83-03, 720-82-68 E-mail: info@mege.ru www.mege.ru