



НОВИНКИ 2020

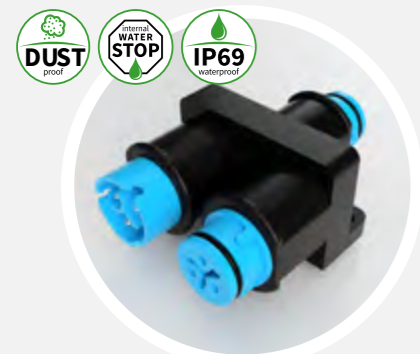
WIELAND ELECTRIC GMBH

НОВЫЕ ПРОДУКТЫ В СЕРИИ РАЗЪМОВ И СОЕДИНИТЕЛЕЙ **GESIS®RST**



4-Х И 5-ПОЛЮСНЫЕ РАЗЪЕМЫ СЕРИИ **RST®MICRO**

Компания Wieland Electric расширяет линейку миниатюрных разъемов новыми 4-х и 5-полюсными версиями RST®MICRO. Диаметр разъемов составляет всего 19,9 мм. В качестве опционального исполнения предлагаются разъемы с революционной т.н. “продольной” защитой (seal contacts): дополнительные индивидуальные уплотнители на каждом контакте предотвращают такой негативный эффект, как попадание влаги в полость светильника (прибора) сквозь толщу кабеля. Разъемы предлагаются с 4 вариантами механической и цветовой кодировки, что обеспечивает гарантированно безошибочную коммутацию соответствующих силовых и сигнальных цепей.

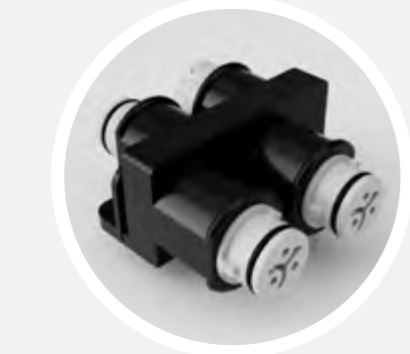


МОНОЛИТНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА **RST®MICRO**

Появление монолитных распределителей в Y- и H-форм-факторах позволило охарактеризовать семейство соединителей RST Micro как действительно систему компонентов для построения разветвлённых кабельных линий. До момента появления этих компонентов любой разветвительный узел представлял собой громоздкий элемент, реализация которого не обходилась без изрядной доли ручного труда и всех вытекающих из этого последствий (вероятность совершения ошибок с необходимостью устранения как непосредственно ошибок, так и их последствий). Монолитные разветвители практически не требуют проведения монтажных работ как таковых.

Y-образная форма (один вход - два выхода) позволяет организовать цепочечное подключение потребителей, что особенно актуально при подключении точечных нагрузок (светильников).

H-образная форма предназначена для коммутации до 3 внешних потребителей. Поддерживается остроумная возможность каскадирования распределителей.



РАЗЪЕМЫ **GESIS®RST MINI** НА ПРОВОДА 2,5 мм²

Следуя пожеланиям заказчиков, компания Wieland Electric GmbH анонсировала появление на рынке исполнений разъемов серии GESIS RST MINI с возможностью обслуживания проводников сечением до 2,5 мм². Для адаптации разъемов потребовалась переработка как точек подключения проводников, так и корпусов разъемов, модификации коснулись и контактных групп. Не смотря на последнее, разъемы обновленного конструктива совместимы с разъемами традиционной серии.

ОСОБЕННОСТИ:

- От 2 до 5 полюсов; 250 В / 400 В, 16 А
- Механическая и цветовая кодировка

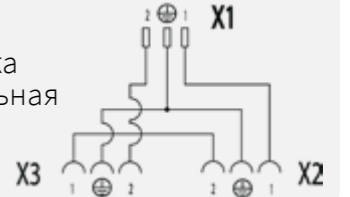


РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА **RST®MINI**

В дополнение к распределительным устройствам с параллельной схемой подключения выходов Wieland Electric GmbH предлагает инновационные монолитные распределительные устройства с последовательной схемой подключения. Устройства предназначены для последовательного подключения кластеров многосекционных светильников.

ОСОБЕННОСТИ:

- 2- и 3-полюса
- Механическая и цветовая кодировка
- Последовательная и последовательная / параллельная схема подключения
- Вариант крепления с отдельной монтажной пластиной



РАЗЪЕМЫ В ПАНЕЛЬ **GESIS®RST CLASSIC** 6/7 ПОЛ.

6- и 7-полюсные разъемы серии RST Classic теперь доступны в исполнении для установки в панель. Разъемы сохранили принцип модульности конструкции: разъем состоит из контактной вставки и корпуса, устанавливаемого в отверстие M32.

ОСОБЕННОСТИ:

- 6- и 7-полюсов
- Компактный конструктив
- Механическая и цветовая кодировка



РАСШИРЕНИЕ ЛИНЕЙКИ МОНОЛИТНЫХ РАЗВЕТВИТЕЛЕЙ

Линейка монолитных H-разветвителей пополнилась исполнением в голубом цвете и с соответствующей механической кодировкой. Предполагается применение разветвителя для построения цепей аварийного освещения и прочих случаев, когда требуется визуальное разделение кабельных трасс по функциональному признаку.

ОСОБЕННОСТИ:

- 3-полюсное исполнение
- Исполнение с монтажными фланцами
- Маркировка полюсов 1 / 2 / 3
- 250/400В / 20А



НОВЫЕ СПЛИТТЕРЫ **GESIS®RST CLASSIC**

Сплиттеры представляют собой разъем с возможностью обслуживания двух кабелей и предназначены для организации цепочечных схем подключения. В этом году ассортимент сплиттеров пополнился моделями:

- С вилочными контактными группами
- С возможностью подключения двух проводников сечением 2,5 мм² на каждую точку подключения.





СОТРУДНИЧЕСТВО WIELAND ELECTRIC и PR ELECTRONICS

Компания Wieland Electric GmbH и PR Electronics договорились о сотрудничестве в области безопасной обработки аналоговых сигналов. Являясь одним из лидеров в области разработки и производства средств обработки сигналов, PR Electronics гармонично дополняет решения в сфере промышленной безопасности от компании Wieland Electric GmbH. Это относится, в частности, к контроллерам безопасности samos® Pro Compact и к аналоговым входным модулям, сфера применения которых значительно расширяется в сочетании с интерфейсными модулями от PR Electronics.



WIENET ПРОМЫШЛЕННЫЙ ETHERNET

Портфель решений компании Wieland Electric GmbH в области промышленного EtheNet пополнился следующими компонентами:

- **Touch** панели
- IoT **шлюзы**
- IoT **модемы**
- Облачный сервис «**wienet** CLOUD»



GESIS®WIV.GST18 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ЩИТЫ

Решения компании Wieland Electric GmbH в области электрификации временных, мобильных и быстровозводимых сооружений (система компонентов GESIS) давно известны на рынке. Их идеологией является максимально полный отказ от операций, производимых вручную. Сборка электроустановки заключается в прокладке компонентов (предоконеченных в заводских условиях соединителей, разветвителей, длинителей и т. д.) и защелкивании их разъемных элементов. Серия распределительных щитов WIV ориентирована на обслуживание таких компонентов при помощи предустановленных аппаратных разъемов. Щиты собираются по проверенным схемам в заводских условиях и представляют собой изделия, полностью подготовленные к использованию.



ЗАКАЗНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ

Для выполнения различных задач по энергораспределению внутри помещений зачастую требуются нестандартные решения ориентированные на требования Заказчика. «Виланд Электрик РУС» гибко подходит к выполнению данных задач, предлагая услугу разработки распределительных коробок с последующим изготовлением требуемых партий FIT-OUT решений на основе компонентов gesis CON.



GESIS®RST РУКОВОДСТВО ПО ЭЛЕКТРОМОНТАЖУ РАЗЪЕМОВ

В брошюре приведены инструкции по монтажу разъемов серий:

- **GESIS®RST MICRO**
- **GESIS®RST MINI**
- **GESIS®RST CLASSIC**

Руководство содержит все необходимые инструкции и параметры для корректного монтажа и эксплуатации разъемов. Большая часть описываемых действий сопровождается подробными иллюстрациями.



APPLIANCE КЛЕММНЫЕ КОЛОДКИ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ИСПОЛНЕНИЙ

Данная брошюра посвящена клеммным колодкам трех специализированных серий:

- Клеммные колодки т.н. европейского стандарта, делимые и не делимые
- Высокотемпературные керамические клеммные колодки
- Шинные наборные клеммы нейтрали и заземления.
- Так же в состав этой брошюры вошли такие аксессуары, как кабельные наконечники и монтажный инструмент.



WIEBOX КОРПУСА ДЛЯ РЭА

Корпуса для РЭА подразделяются на 5 основных серий:

- **WIEBOX COMPACT+STANDARD.** Корпуса средних размеров, с толщинами 22,5 и 45 мм, пространственная ориентация – поперек рейки. Отличительными особенностями являются компактная конструкция, единые профили корпусов, сравнительно небольшое количество точек подключения.
- **WEB1001/1002.** Серия корпусов открытого типа, для обслуживания приборов, представляющих собой прямоугольную печатную плату с односторонним расположением навесных компонентов.
- **WEG** - Корпуса предназначены для компактных приборов, количество выводов – до 8, пространственная ориентация – поперек рейки.
- **WEB.** Отличительные особенности:
 - закрытое исполнение корпусов
 - обслуживание одной либо двух печатных плат (этажное расположение)
 - обслуживание печатных плат прямоугольной формы
- **GST18 Box.** Корпуса этой серии предназначены для установки не на рейку, а на монтажную панель. Внешняя коммутация подразумевает применение контактных групп от разъемов серии GST18 с двух противоположных сторон корпуса с числом полюсов на сторону от 3 до 7.





Информационные материалы



SELOS/FASIS

наборные клеммы
на DIN рейку



WIEBOX

корпуса для РЭА



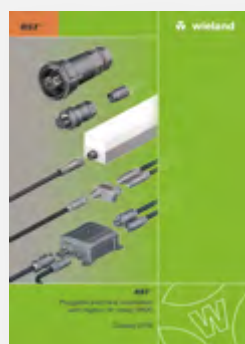
SAFETY

системы промышленной
безопасности



GESIS®GST

разъемы и соединители со
степенью защиты IP40



GESIS®RST

герметичные
разъемы и соединители



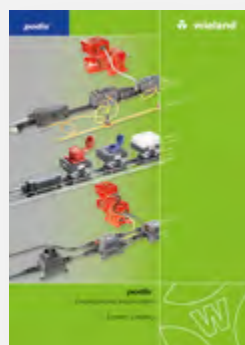
REVOS

промышленные
разъемы



interface

компоненты промышленной
автоматизации



podis®

система плоских
кабелей IP65



wienet

промышленный
Ethernet