

Клеммы с разъемами SNK Повышение продуктивности и безопасность соединения

Клеммы с разъемами SNK

Концепция серии SNK: покрытие 80% запросов

Высокоэффективная
продукция...

с оптимизированной
логистикой...

вне зависимости от
типа соединения

Втычные клеммы



Клеммы с винтовым
зажимом

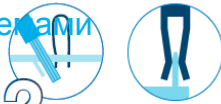


Клеммы с
разъемами



Клеммы с разъемами SNK Повышение продуктивности и безопасность соединения

Втычные клеммы /
клеммы с
разъемами

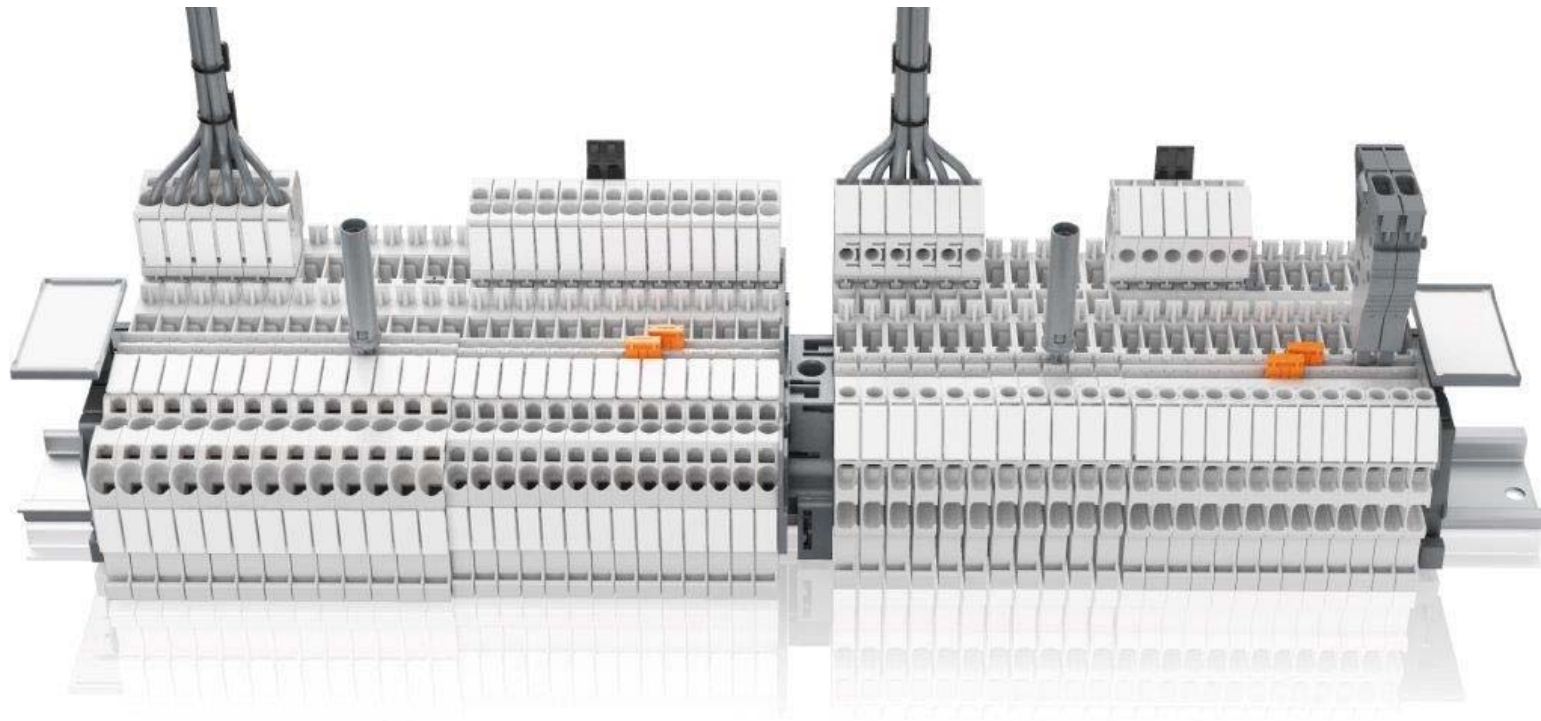


2x2 Connections

Клеммы с винтовым
зажимом / клеммы с
разъемами

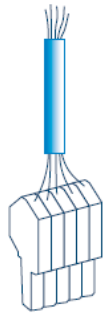


2x2 Connections



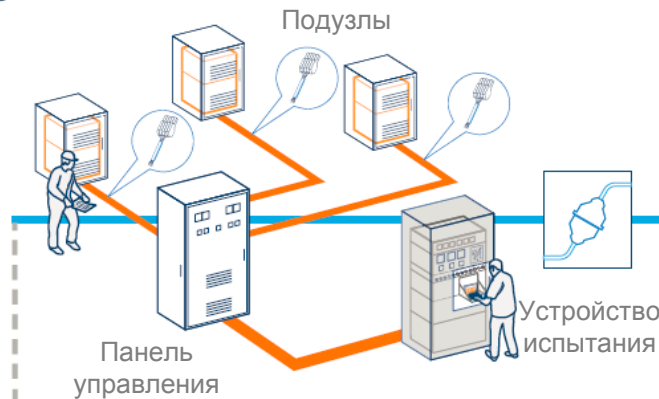
Клеммы с разъемами SNK

Основное применение



Серийное производство жгутов

Провода, объединенные в одном жгуте. Может быть налажено и передано другому предприятию серийное производство и испытание жгутов.

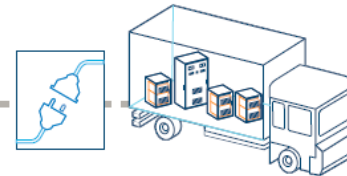


Сокращение времени на монтаж до 90%

Сокращение времени на монтаж и испытания при соединении подузлов с помощью клемм с разъемами и жгутов. Простота ввода в эксплуатацию

Отсоединение для транспортировки

Простое отсоединение жгутов для крупногабаритного оборудования.



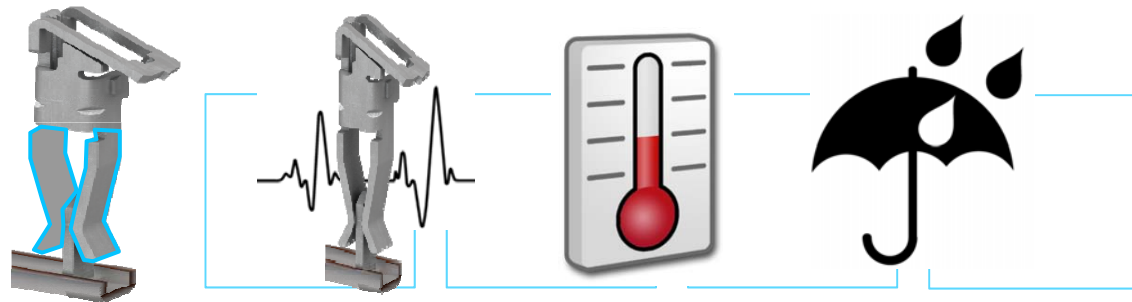
Быстрая и безопасная сборка на объекте

Безопасная сборка на объекте в несколько этапов благодаря кодирующей системе избежания ошибок. Упрощенная конечная эксплуатация.

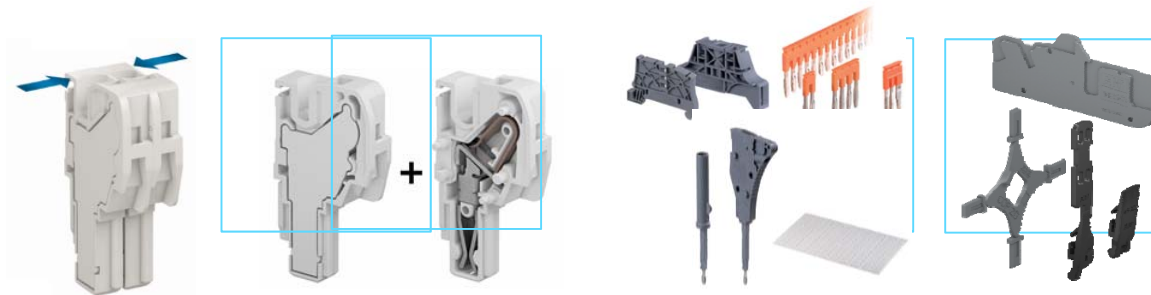
Клеммы с разъемами SNK

Технические особенности

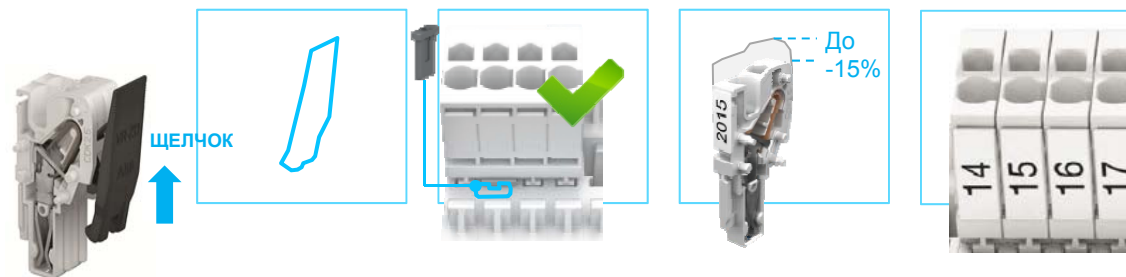
Надежность



Низкие затраты



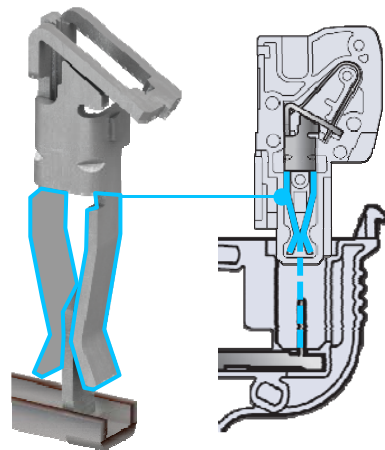
Безопасность и эргономика



Клеммы с разъемами SNK Надежность в любых условиях

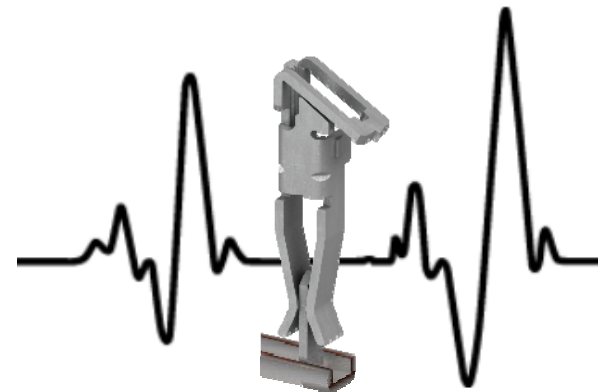
Автоматическое центрирование разъема

Металлический соединитель в
форме лиры, запатентованный
дизайн ABB



Механическая и электрическая устойчивость при вибрациях

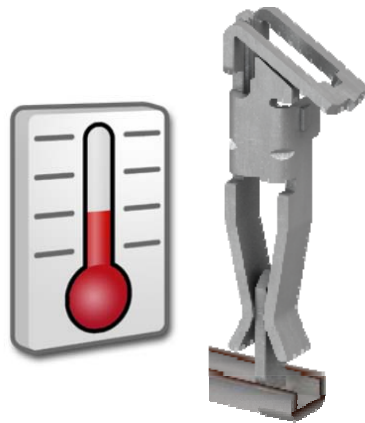
Утверждено в ходе испытаний
на трехосную вибрацию и
удары для подвижного состава
и судостроения



Клеммы с разъемами SNK Надежность в любых условиях

Устойчивость при повышении температуры

Утверждено в ходе 30-дневного и циклического воздействия температуры



Устойчивость к коррозии

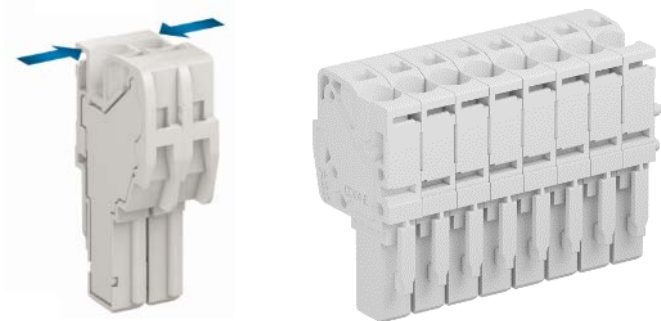
Высокая устойчивость к коррозии (до 1000 часов выдерживания в соляном тумане)



Клеммы с разъемами SNK Экономичные решения

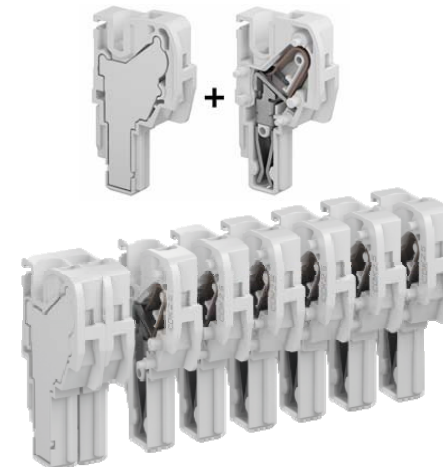
Сборка без инструментов

Легкое соединение нескольких вилок: сокращение запасов предварительно сконфигурированных вилочных модулей



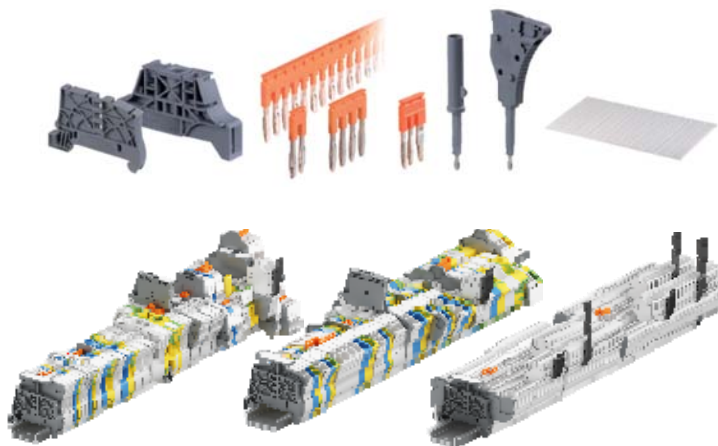
Сокращение запасов единичных вилок

Всего 2 варианта вилок для сборки вилочных модулей до 15 полюсов



Клеммы с разъемами SNK Экономичные решения

Одинаковые аксессуары для клемм с винтовым зажимом, с разъемом и втычных клемм

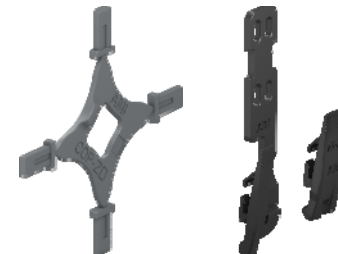


Рационализированные аксессуары

Торцевые изоляторы для различных размеров (2 вида)



Блокирующие механизмы и кодирующие заглушки для втычных и винтовых клемм

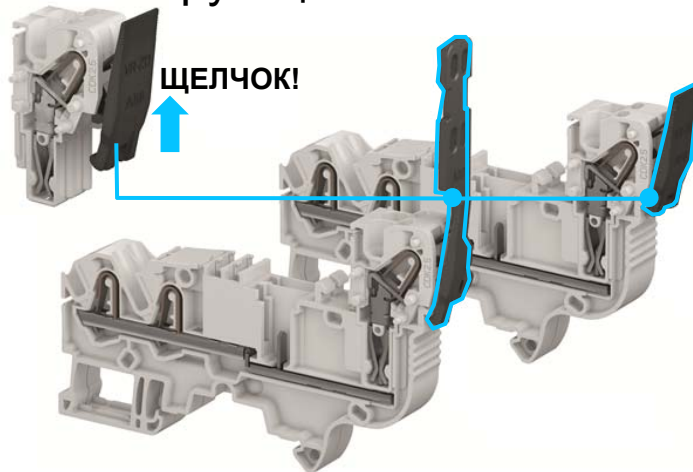


Клеммы с разъемами SNK

Безопасность и защита

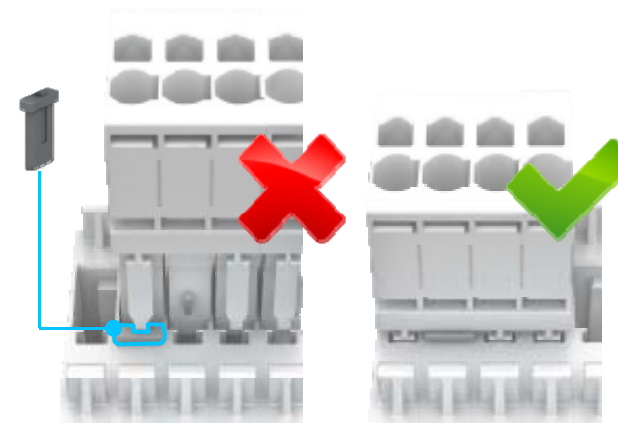
Безопасное соединение против
случайного выдергивания
провода

До 8 вилок с одним
блокирующим механизмом



Удобная кодирующая система
избежания ошибок

Создание кодирующей
последовательности путем
ввода заглушек и обрезания
противоположных штифтов



Клеммы с разъемами SNK

Безопасность и защита

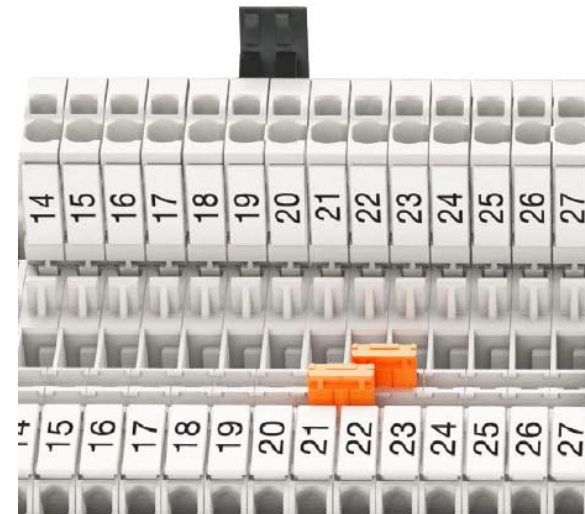
Компактные разъемы

Оптимальная высота



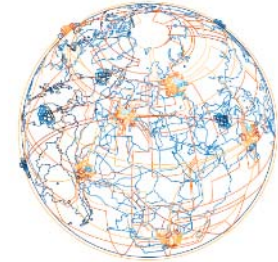
Большое пространство для
маркировки

Хорошая читаемость



Клеммы с разъемами SNK

Сертификации и разрешения



В мире



Европа



IEC CB



UL США



CSA Канада



EAC Россия

Судостроение



Bureau Veritas

Железнодорожный транспорт

Соответствие для
втычных версий с разъемами
(экология, устойчивость материалов к
воспламеняемости и токсичности,
вибрация и ударам)

ABB4ABB

Продукт разработан
с подразделениями PPMV

Экология

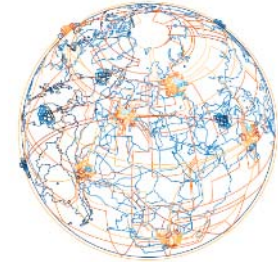
Вредные
вещества

RoHS

ISO 14001



Клеммы с разъемами SNK Для применения по всему миру



Промышленность -
Распределительные
устройства



Промышленность -
Теплохладотехника



Промышленность -
Лифты



Судостроение



Железные дороги -



Клеммы с разъемами SNK

Обзор серии: втычные клеммы с разъемами



Сечение	Проходные 2 входа + 2 выхода	Вилка проходн.	Вилка концевая	Торцевой изолятор	
2,5 мм ²	 С наконечником и без наконечника ширина 5.2 мм	 ZDK2.5-22	 CDK2.5	 CDK2.5-E	 EDK2.5-22
4 мм ²	 С наконечником и без наконечника IEC 29A / 1000V ширина 6 мм	 ZDK4-22	 CDK4	 CDK4-E	



При необходимости
предварительно собранные
вилки



Клеммы с разъемами SNK

Обзор серии: клеммы с разъемами и винтовым зажимом

Сечение	Проходные 2 входа + 2 выхода	Вилка проходн.	Вилка концевая	Торцевой изолятор	
2,5 мм ² ZDS4-22 с 2 разъемами, ширина 5.2мм, не имеет аналогов на рынке	2,5мм ² с наконечником 4 мм ² без наконечника ширина 5,2 мм	ZDS4-22 	CDS4 	CDS4-E 	EDS4-22
4 мм ²	4 мм ² с наконечником ширина 6 мм	ZDS4-22-R1 	CDS4-R1 	Торцевой изолятор уже установлен на клемму	



При необходимости
предварительно собранные
разъемы

Клеммы с разъемами SNK

Обзор серии: подключаемые аксессуары



Кодирующие
заглушки

Блокирующее
устройство

Блокирующее
устройство с
кабельным зажимом

Втычные клеммы с разъемом и клеммы с винтовым
зажимом с разъемом

Клеммы с разъемами SNK

Обзор серии: общие аксессуары



Винтовые и безвинтовые торцевые фиксаторы

Безвинтовые изолированные перемычки

Перемычки и переходные сечения

Тестовые соединители

Чистые и предварительно напечатанные карты для маркировки

Клеммы с винтовым зажимом, с разъемом и втычные клеммы

Power and productivity
for a better world™

