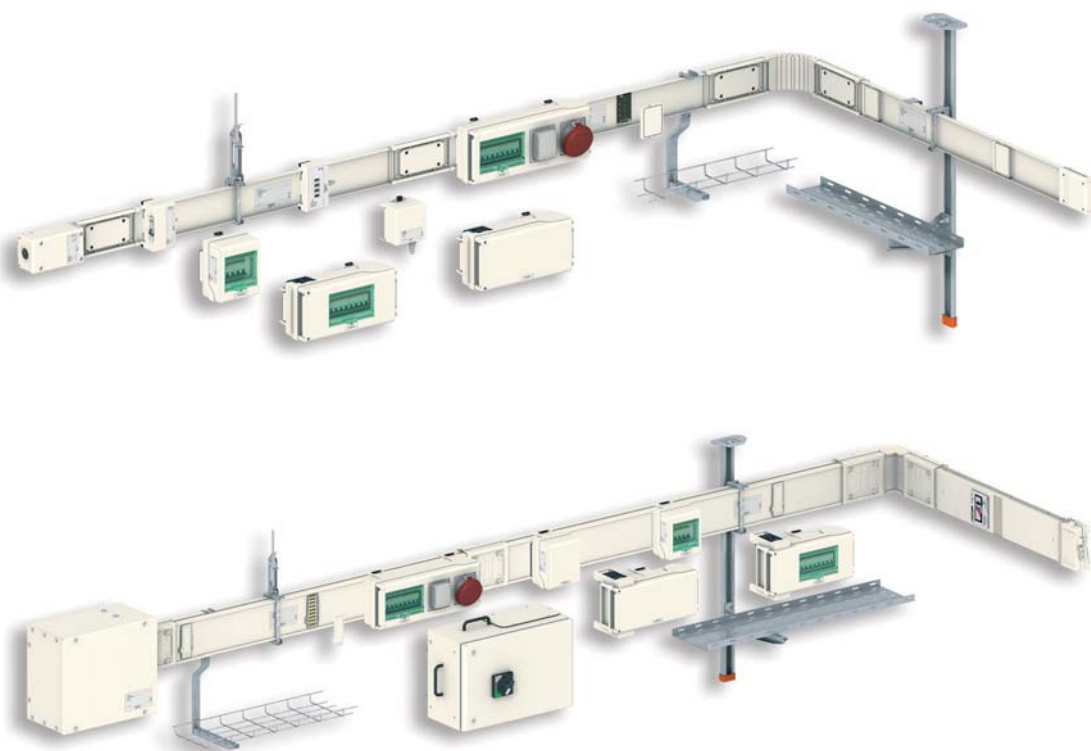


# Комплектный шинопровод на токи от 20 до 5000 А Canalis®



## Электричество там, где оно необходимо

**Canalis** — это последовательная и полноценная система шинопроводов для распределения электроэнергии и осветительной нагрузки во всех типах зданий. Как неотъемлемая часть предложения Schneider Electric, система Canalis гарантирует и поднимает на новый уровень безопасность людей и оборудования, а так же обеспечивает непрерывность электроснабжения, возможность обновления системы и ее простоту в обслуживании.

### *Простота сборки*

■ Механическое и электрическое соединение компонентов Canalis производится очень быстро и легко.

### *Сокращение времени и расходов на сборку*

■ Экономия времени при сборке шинопровода 50% в сравнении с традиционной кабельной инсталляцией.

### *Возможность модификации*

■ Большое количество отводных розеток позволяет подключить новых потребителей в том месте, где это необходимо.

■ При необходимости линия шинопровода может быть легко демонтирована и собрана в виде новой схемы.

### *Непрерывность электроснабжения*

■ Добавление, отключение и перемещение нагрузок может производиться без снятия напряжения с магистрали безо всякого риска для человека и оборудования.

■ Близкое расположение нагрузок от магистрали сокращает время обслуживания установок в процессе эксплуатации.

### *Надежность*

■ Для защиты людей от прикосновений все токоведущие части шинопровода имеют степень IPxxD.

■ Canalis снабжен многочисленными защитами и блокировками от неверного монтажа и отсоединения блоков под нагрузкой.



*Сухие силовые трансформаторы*  
**Trihal**



*Низковольтные комплектные устройства*  
**Okken**



*Комплектный шинопровод*  
**Canalis**



*Низковольтные комплектные устройства*  
**Prisma Plus**



## Для любых типов зданий

Широта ассортимента компонентов шинопровода Canalis и легкий монтаж делают его идеально подходящим для всех типов зданий

### Промышленные здания

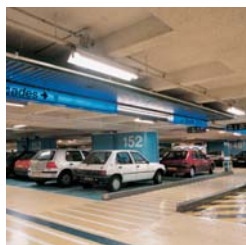
■ Цеха, гаражи, фермы, склады и др.

### Коммерческие здания

■ Магазины, рынки, супермаркеты, гостиницы и др.

### Здания гражданского строительства

■ Офисы, школы, больницы, спортзалы, круизные лайнеры и др.



Автоматические выключатели на токи от 630 до 6300 А  
**Masterpact**



Модульные автоматические выключатели, УЗО и вспомогательные устройства управления на токи до 125 А  
**Multi 9**

Автоматические выключатели на токи от 100 до 1600 А  
**Compact**



Кабеленесущие системы



## Шинопровод **сетей освещ**

*Canalis* **KDP**



*Canalis* **KBA**



*Canalis* **KBB**



*Canalis* **KBX**



# дения

## Гибкий шинопровод

IP 55, нет содержания галогеносодержащих веществ

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току KЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии			Точки отвода		Аксессуары
			Длина проводников	Количество проводников	Расстоян. между точками отвода	Тип защиты		
Inс 20 А	Ipk 3,6 кА	Ui 690 В	Катушки по 24 и 192 м	2 или 4 + PE	1,2 - 3 м	L + N + PE или 3L + N + PE (10/16 А) с кабелем, без кабеля с выбором фазы, фиксир. полярности, с функцией управления освещения	С предохранителями или без защиты	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Крепления для любых конструкций зданий</li> <li>■ Установленные на заводе отводные розетки</li> <li>■ Набор для установки VDI суппорта</li> </ul>

## Шинопровод для сетей освещения (является несущей конструкцией для светильников)

IP 55, IK10, нет содержания галогеносодержащих веществ

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току KЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии			Точки отвода		Аксессуары
			Длина проводников	Количество проводников	Расстоян. между точками отвода	Тип защиты		
Inс 25 А 40 А	Ipk 4,4 кА 9,6 кА	Ui 690 В	2 и 3 м	2 или 4 + PE	0,5, 1 или 1,5 м	L + N + PE или 3L + N + PE (10/16 А) с кабелем, без кабеля с выбором фазы, фиксир. полярности, с функцией управления освещения	С предохранителями или без защиты	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Гибкие секции</li> <li>■ Крепление с быстрой фиксацией</li> <li>■ Шина управления</li> <li>■ Кабельные каналы</li> <li>■ Светильники</li> </ul>

## Шинопровод для сетей освещения (является несущей конструкцией для светильников)

IP 55, IK10, нет содержания галогеносодержащих веществ

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току KЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии			Точки отвода		Аксессуары
			Длина проводников	Количество проводников	Расстоян. между точками отвода	Тип защиты		
Inс 25 А 40 А	Ipk 4,4 кА 9,6 кА	Ui 690 В	2 и 3 м	Один контур 2 или 4 + PE Два контура 2 + 2 + PE 2 + 4 + PE 4 + 4 + PE	0,5 или 1 м	L + N + PE или 3L + N + PE (10/16 А) с кабелем, без кабеля с выбором фазы, фиксир. полярности, с функцией управления освещения	С предохранителями или без защиты	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Гибкие секции</li> <li>■ Крепление с быстрой фиксацией</li> <li>■ Шина управления</li> <li>■ Кабельные каналы</li> </ul>

## Шинопровод "осветительная линия"

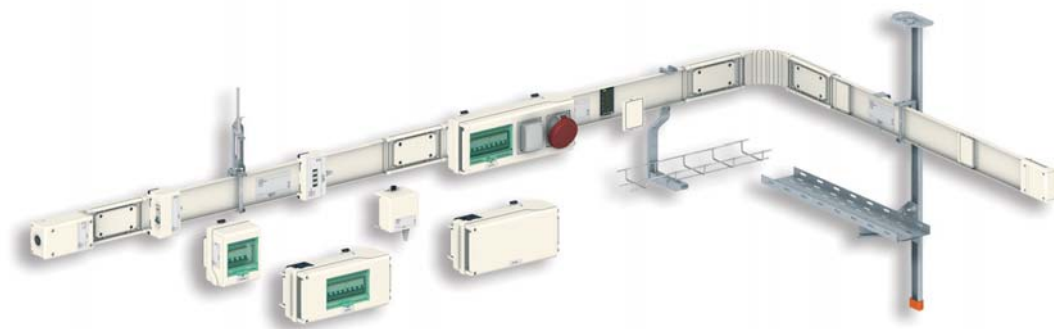
IP20, нет содержания галогеносодержащих веществ, цвет белый

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току KЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии		Точки отвода	Аксессуары
			Длина проводников	Количество проводников		
Inс 25 А	Ipk	Ui 400 В	1,5 и 3 м	4	Для люминесцентных ламп Т8 диаметром 26 мм	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Крепления</li> <li>■ Защитный кожух</li> <li>■ Отражатель</li> <li>■ Защита от брызг</li> </ul>

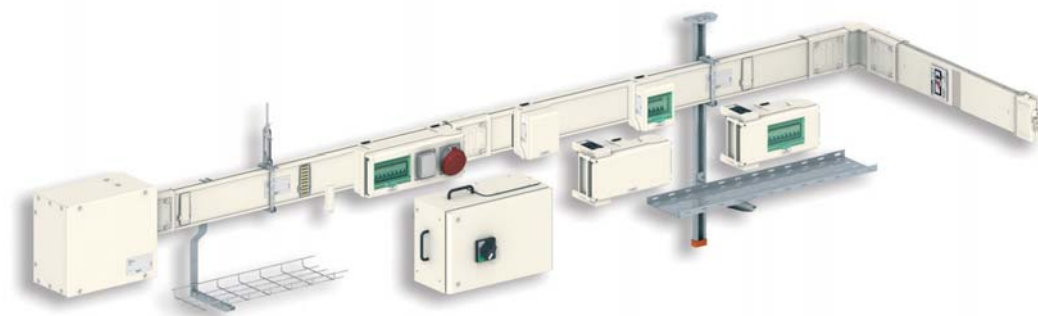


# • Шинопровод для передач

## *Canalis* KN



## *Canalis* KS



## *Canalis* KT



# и и распределения мощности

## □ Распределение мощности на токи от 40 до 160 А

IP55, IK08, нет содержания галогеносодержащих веществ, цвет белый (RAL 9001)

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току КЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии			Точки отвода		Аксессуары
			Иnc	Ipк	Ui	Длина проводников	Количество проводников	
40 А 63 А 100 А 160 А	6 кА 11 кА 14 кА 22 кА	500 В	1,5 и 3 м	4 + PE	0,5 или 1 м	16 - 63 А	Отводные блоки для модульных автоматов, предохранителей, розеток	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Гибкие элементы</li> <li>■ Крепление с быстрой фиксацией</li> <li>■ Шина управления</li> <li>■ Кабельные каналы</li> <li>■ Инструмент для монтажа</li> </ul>

## □ Распределение мощности на токи от 100 до 1000 А

IP55, IK08, нет содержания галогеносодержащих веществ, цвет белый (RAL 9001)

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току КЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии			Точки отвода		Аксессуары
			Иnc	Ipк	Ui	Длина проводников	Количество проводников	
100 А 160 А 250 А 400 А 500 А 630 А 800 А 1000 А	13,6 кА 22 кА 28 кА 49,2 кА 55 кА 67,5 кА 78,7 кА 84 кА	690 В	5, 3 м и дополнительные или специальные элементы	4 + PE	0,5 или 1 м с каждой стороны	25 - 400 А	Отводные блоки для модульных автоматов, Сограст NS, предохранителей, розеток	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Система вертикальной установки</li> <li>■ Крепление с быстрой фиксацией</li> <li>■ Кабельные каналы</li> <li>■ Инструмент для монтажа</li> </ul>

## □ Передача и распределение мощности на токи от 800 до 5000 А

IP55, IK08, нет содержания галогеносодержащих веществ, цвет белый (RAL 9001)

Номинальный ток	Стойкость к пиковому току КЗ	Номинальное напряжение изоляции	Компоненты линии			Точки отвода		Аксессуары
			Иnc	Ipк	Ui	Длина проводников	Количество проводников	
800 А 1000 А 1250 А 1600 А 2000 А 2500 А 3200 А 4000 А 5000 А	74 кА 84 кА 105 кА 132 кА 154 кА 176 кА 189 кА 198 кА 198 кА	1000 В	2 и 4 м	3P + N + PE 3P + N + PER	0,5 или 1 м	25 - 1000 А	Отводные блоки для модульных автоматов Compact NS	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Углы и тройники</li> <li>■ Крепления</li> </ul>

## Новые возможности для организации Вашей электрической установки

### Комплексное предложение

Canalis – это часть комплексного предложения продуктов, которые идеально скоординированы между собой и удовлетворяют всем потребностям в организации любых установках среднего и низкого напряжения. Данные продукты разработаны для совместной работы: электрическая, механическая и информационная совместимости.

Таким образом, электрическая установка оптимизирована и имеет высокие характеристики:

- улучшенная непрерывность электроснабжения;
- более совершенная защита обслуживающего персонала и оборудования;
- возможность модификации в процессе эксплуатации;
- эффективное управление установкой и мониторинг

Таким образом, у Вас всегда под рукой самое современное оборудование для создания оптимизированной, надежной, обновляемой и «послушной» электрической установки.

### Инструменты для облегчения проектирования и монтажа

С Schneider Electric Вы имеете полный диапазон инструментов, которые помогут узнать, спроектировать и установить различные продукты в соответствии с необходимыми стандартами и с учетом накопленного компанией Schneider Electric опыта работы. К инструментам относятся различные технические коллекции, программное обеспечение для проектирования, инструкции по монтажу, а так же всевозможные курсы обучения, которые постоянно обновляются.

## Schneider Electric поддерживает Вас в стремлении к ноу-хау и стремлении к созданию оптимизированных, надежных, обновляемых и легко управляемых электроустановок.

### Для настоящего сотрудничества с Вами

Каждая электрическая установка по своему универсальна, поэтому любое из универсальных решений подходит крайне редко. Многообразие возможностей в предложении от Schneider Electric позволит Вам построить именно ту установку, которая Вам необходима.

Такое многообразие составляющих и подходов создания установок позволяет Вам полностью выразить свой творческий потенциал в проектировании, построении и обслуживании Ваших электроустановок.

### Schneider Electric в странах СНГ

• **Алматы**, Казахстан, 050050, ул. Табачнозаводская, 20, Швейцарский Центр, тел.: (727) 244 15 05 (многоканальный), факс: (727) 244 15 06, 244 15 07 • **Астана**, Казахстан, 010000, ул. Бейбитшилик, 18, Бизнес центр «Бейбитшилик 2002», офис 402, тел.: (3172) 91 06 69, факс: (3172) 91 06 70 • **Атырау**, Казахстан, 060002, ул. Абая, 2-А, Бизнес центр «Сугас - С», офис 407, тел.: (3122) 32 31 91, 32 66 70, факс: (3122) 32 37 54 • **Ашгабат**, Туркменистан, 744017, Мир 2/1, ул. Ю.Эмре, Э.М.Б.Ц, тел.: (99312) 45 49 40, факс: (99312) 45 49 56 • **Баку**, Азербайджан, AZ 1008, ул. Гарабах, 22, тел.: (99412) 496 93 39, факс: (99412) 496 22 97 • **Волгоград**, Россия, 400089, ул. Профсоюзная, 15, офис 12, тел.: (8442) 93 08 41 • **Воронеж**, Россия, 394026, пр-т Труда, 65, офис 267, тел.: (4732) 39 06 00, факс: (4732) 39 06 01 • **Днепропетровск**, Украина, 49000, ул. Глинки, 17, 4 этаж, тел.: (380567) 90 08 88, факс: (380567) 90 09 99 • **Донецк**, Украина, 83087, ул. Инженерная, 1 В, тел.: (38062) 385 48 45, 385 48 65, факс: (38062) 385 49 23 • **Екатеринбург**, Россия, 620219, ул. Первомайская, 104, офисы 311, 313, тел.: (343) 217 63 37, факс: (343) 217 63 38 • **Иркутск**, Россия, 664047, ул. 1-ая Советская, 3 Б, офис 312, тел.: (3952) 29 00 07, факс: (3952) 29 20 43 • **Казань**, Россия, 420107, ул. Спартаковская, 6, этаж 7, тел./факс: (843) 526 55 84 / 85 / 86 / 87 • **Калининград**, Россия, 236040, Гвардейский пр., 15, тел.: (4012) 53 59 53, факс: (4012) 57 60 79 • **Киев**, Украина, 03057, ул. Смоленская, 31-33, корп. 29, тел.: (38044) 538 14 70, факс: (38044) 538 14 71 • **Краснодар**, Россия, 350020, ул. Коммунаров, 268 В, офисы 314, 316, тел.: (861) 210 06 38, 210 14 45, факс: (861) 210 06 02 • **Красноярск**, Россия, 660021, ул. Горького, 3 А, офис 302, тел.: (3912) 56 80 95, факс: (3912) 56 80 96 • **Львов**, Украина, 79015, ул. Тургнева, 72, корп. 1, тел./факс: (38032) 298 85 85 • **Минск**, Беларусь, 220006, ул. Белорусская, 15, офис 9, тел./факс: (37517) 226 06 74, 227 60 34, 227 60 72 • **Москва**, Россия, 129281, ул. Енисейская, 37, тел.: (495) 797 40 00, факс: (495) 797 40 02 • **Мурманск**, Россия, 183038, ул. Воровского, 5/23, Конгресс-отель «Меридиан», офис 739, тел.: (8152) 28 86 90, факс: (8152) 28 87 30 • **Нижний Новгород**, Россия, 603000, пер. Холодный, 10 А, этаж 8, тел.: (831) 278 97 25, 278 97 26 • **Николаев**, Украина, 54030, ул. Никольская, 25, бизнес центр «Александровский», офис 5, тел.: (380512) 58 24 67, факс: (380512) 58 24 68 • **Новосибирск**, Россия, 630005, Красный пр-т, 86, офис 501, тел.: (383) 358 54 21, факс: (383) 227 62 53 • **Одесса**, Украина, 65079, ул. Куликово поле, 1, офис 213, тел.: (38048) 728 65 55, факс: (38048) 728 65 35 • **Пермь**, Россия, 614010, Комсомольский пр-т, 98, офис 11, тел.: (342) 290 26 11 / 13 / 15 • **Ростов-на-Дону**, Россия, 344002, ул. Социалистическая, 74, литер А, тел.: (863) 200 17 22, 200 17 23 • **Самара**, Россия, 443096, ул. Коммунистическая, 27, тел./факс: (846) 266 50 08, 266 41 41, 266 41 11 • **Санкт-Петербург**, Россия, 198103, ул. Цюльковского, 9, корп. 2 А, тел.: (812) 380 64 64, факс: (812) 320 64 63 • **Симферополь**, Украина, 95013, ул. Севастопольская, 43/2, офис 11, тел.: (380652) 44 38 26, факс: (380652) 54 81 14 • **Сочи**, Россия, 354008, ул. Виноградная, 20 А, офис 54, тел.: (8622) 96 06 01, факс: (8622) 96 06 02 • **Ташкент**, Узбекистан, 100000, пр-т Мустакиллик, 75, тел.: (99871) 140 11 33, факс: (99871) 140 11 99 • **Уфа**, Россия, 450098, пр-т Октября, 132/3, (бизнес-центр КГД), Блок-секция № 3, этаж 9, тел.: (347) 279 98 29, факс: (347) 279 98 30 • **Хабаровск**, Россия, 680000, ул. Муравьева-Амурского, 23, этаж 4, тел.: (4212) 30 64 70, факс: (4212) 30 46 66 • **Харьков**, Украина, 61070, ул. Ак. Проскуры, 1, бизнес центр «Telesens», офис 569, тел.: (38057) 719 07 79, факс: (38057) 719 07 49

[www.schneider-electric.ru](http://www.schneider-electric.ru)