



# Кабеленесущие системы

182 Кабель-каналы ЭЛЕКОР

188 Трубы ПВХ и аксессуары к ним

196 Металлорукав и аксессуары к нему



# Кабель-каналы ЭЛЕКОР



### Преимущества:

- Высокая пластичность материала:
   не деформируется и не ломается при монтаже.
- Возможность монтажа при температуре от −32 до +40 °C.
- Плотное соединение крышки с основанием за счет наличия двойного замка.
- Наличие аксессуаров по большинству типоразмеров обеспечивает дополнительную защиту кабеля и улучшенный эстетический вид.
- Наличие типоразмеров с перегородкой для разделения разных типов проводки.

### Технические характеристики:

#### Материал:

пластичный, ударопрочный, самозатухающий материал на основе ПВХ, устойчивый к воздействию ультрафиолета и агрессивной внешней среды.

## Прочность:

при ударе при температуре  $-32\,^{\circ}$ С, не менее  $5\,$  кгс/см $^2$  Диапазон рабочих температур:

от −32 °C до +40 °C.

Электрическое сопротивление:

при температуре +20 °C, не менее 1×10° Ом×см. Цвет:

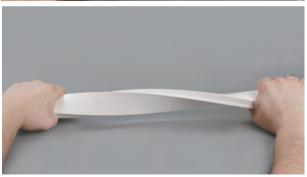
белый (RAL 9010).



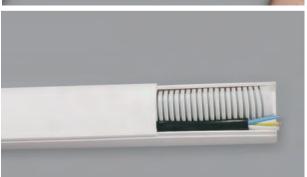
## Особенности монтажа



Особенность материала из которого изготовлен кабель-канал ЭЛЕКОР позволяет монтировать его при низких температурах (от  $-32^{\circ}$ C).



Специальные добавки обеспечивают высокую пластичность: даже при сильных перегибах кабель-канал не деформируется.



Двойной замок обеспечивает плотное соединение крышки кабель-канала с основанием, что позволяет укладывать внутри кабель-канала жесткие предметы (например, гофротрубу).

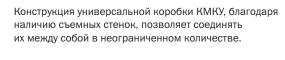




Для снятия крышки кабель-канала ЭЛЕКОР не понадобится дополнительного инструмента: необходимо острым предметом (напр.отверткой) поддеть ближайший аксессуар, снять его и потянуть крышку на себя с торца кабель-канала.

















## Ассортимент кабель-каналов ЭЛЕКОР

, A	Размеры А×Б, мм	Артикул	Полезное сечение S, мм²	Цвет	Количество в упаковке, м
	10×7	CKK10-010-007-1-K01	63	RAL 9010	200
	12×12	CKK10-012-012-1-K01	130	RAL 9010	120
	15×10	CKK10-015-010-1-K01	135	RAL 9010	144
	16×16	CKK10-016-016-1-K01	230	RAL 9010	84
	20×10	CKK10-020-010-1-K01	180	RAL 9010	96
	25×16	CKK10-025-016-1-K01	360	RAL 9010	50
	25×25	CKK10-025-025-1-K01	563	RAL 9010	32
$\begin{bmatrix} S_1 & S_2 \end{bmatrix}$	30/2×10	CKK10-030-010-2-K01	S <sub>1</sub> =135 S <sub>2</sub> =135	RAL 9010	32
$\begin{bmatrix} \mathbf{S}_1 & \mathbf{S}_2 \end{bmatrix}$	40/2×16	CKK10-040-016-2-K01	S <sub>1</sub> =210 S <sub>2</sub> =350	RAL 9010	30
	40×16	CKK10-040-016-1-K01	576	RAL 9010	30
	40×25	CKK10-040-025-1-K01	900	RAL 9010	24
	40×40	CKK10-040-040-1-K01	1440	RAL 9010	12
	60×40	CKK10-060-040-1-K01	2160	RAL 9010	8
	60×60	CKK10-060-060-1-K01	3240	RAL 9010	12
	80×40	CKK10-080-040-1-K01	2880	RAL 9010	6
	80×60	CKK10-080-060-1-K01	4320	RAL 9010	4
	100×40	CKK10-100-040-1-K01	3600	RAL 9010	8
	100×60	CKK10-100-060-1-K01	5400	RAL 9010	8



## Аксессуары для кабель-канала ЭЛЕКОР

Наименование	Описание	Материал	Цвет	Размер кабель-канала (Ш×В), мм	Артикул
Поворот 90° КМП	Служит для соединения двух кабель- каналов одинакового типоразмера под углом 90°.	ПВХ	белый	15×10 16×16 20×10 25×16 40×16 40×25 60×40 100×40 100×60	CKK10D-P-015-010-K01 CKK10D-P-016-016-K01 CKK10D-P-020-010-K01 CKK10D-P-025-016-K01 CKK10D-P-040-016-K01 CKK10D-P-040-025-K01 CKK10D-P-040-025-K01 CKK10D-P-040-V05-K01 CKK10D-P-100-040-K01 CKK10D-P-100-060-K01
Г-образный угол КМТ	Служит для Т-образного соединения трех кабель-каналов одинакового типоразмера.	ПВХ	белый	15×10 16×16 20×10 25×16 40×16 40×25 60×40 100×40 100×60	CKK10D-T-015-010-K01 CKK10D-T-016-016-K01 CKK10D-T-020-010-K01 CKK10D-T-025-016-K01 CKK10D-T-040-016-K01 CKK10D-T-040-025-K01 CKK10D-T-060-040-K01 CKK10D-T-100-040-K01 CKK10D-T-100-060-K01
Внутренний угол КМВ	Служит для соединения двух кабель- каналов одинакового типоразмера на внутреннем углу 90°.	ПВХ	белый	15×10 16×16 20×10 25×16 40×16 40×25 60×40 100×40 100×60	CKK10D-V-015-010-K01 CKK10D-V-016-016-K01 CKK10D-V-020-010-K01 CKK10D-V-025-016-K01 CKK10D-V-040-016-K01 CKK10D-V-040-025-K01 CKK10D-V-060-040-K01 CKK10D-V-100-040-K01 CKK10D-V-100-060-K01
Внешний угол КМН	Служит для соединения двух кабель- каналов одинакового типоразмера на внешнем углу 90°.	ПВХ	белый	15×10 16×16 20×10 25×16 40×16 40×25 60×40 100×40 100×60	CKK10D-N-015-010-K01 CKK10D-N-016-016-K01 CKK10D-N-020-010-K01 CKK10D-N-025-016-K01 CKK10D-N-040-016-K01 CKK10D-N-040-025-K01 CKK10D-N-040-040-K01 CKK10D-N-100-040-K01 CKK10D-N-100-060-K01
Соединитель на стык КМС	Служит для соединения двух кабель- каналов одинакового типоразмера на прямой плоскости.	ПВХ	белый	15×10 16×16 20×10 25×16 40×16 40×25 60×40 100×40 100×60	CKK10D-S-015-010-K01 CKK10D-S-016-016-K01 CKK10D-S-020-010-K01 CKK10D-S-025-016-K01 CKK10D-S-040-016-K01 CKK10D-S-040-025-K01 CKK10D-S-060-040-K01 CKK10D-S-100-040-K01 CKK10D-S-100-060-K01
Заглушка КМЗ	Служит для закрытия торца кабель-канала.	ПВХ	белый	15×10 16×16 20×10 25×16 40×16 40×25 60×40 100×40 100×60	CKK10D-Z-015-010-K01 CKK10D-Z-016-016-K01 CKK10D-Z-020-010-K01 CKK10D-Z-025-016-K01 CKK10D-Z-040-016-K01 CKK10D-Z-040-025-K01 CKK10D-Z-060-040-K01 CKK10D-Z-100-040-K01 CKK10D-Z-100-060-K01
Коробка универсальная КМКУ 88x88x44	Предназначена для размещения в коробке электроустановочных изделий, имеет 2 съемные боковые стенки для соединения между собой необходимого количества универсальных коробок, также на одной боковой поверхности имеется перфорация для соединения с нужным размером кабель-канала.	AБC	белый	любой	CKK10D-U-1-K01
Распределительная коробка с контактной группой GE 41212	Необходима для расположения в ней мест соединения проводов и легкого доступа к ним в случае необходимости. Габаритные размеры 75×75×20.	АБС	белый	любой	R060104023



## Ассортимент кабель-каналов ЭЛЕКОР и аксессуаров к ним

, t) <b>A</b>	Размер А×Б, мм	Артикул кабель-канала	1	E
— A →			Внешний угол КМН	Внутренний угол КМВ
			Артикул / в упаковке штук	Артикул / в упаковке штук
	10×7	CKK10-010-007-1-K01		
	12×12	CKK10-012-012-1-K01		
	15×10	CKK10-015-010-1-K01	СКК10D-N-015-010-К01 300 шт.	СКК10D-V-015-010-К01 336 шт.
	16×16	CKK10-016-016-1-K01	СКК10D-N-016-016-К01 300 шт.	СКК10D-V-016-016-К01 300 шт.
	20×10	CKK10-020-010-1-K01	СКК10D-N-020-010-К01 120 шт.	СКК10D-V-020-010-К01 120 шт.
	25×16	CKK10-025-016-1-K01	СКК10D-N-025-016-К01 140 шт.	СКК10D-V-025-016-К01 112 шт.
	25×25	CKK10-025-025-1-K01		
$\begin{bmatrix} S_1 & S_2 \end{bmatrix}$	30/2×10	CKK10-030-010-2-K01		
	40×16	CKK10-040-016-1-K01	СКК10D-N-040-016-К01 98 шт.	СКК10D-V-040-016-К01 116 шт.
$\begin{bmatrix} I & V \\ S_1 & S_2 \end{bmatrix}$	40/2×16	CKK10-040-016-2-K01	СКК10D-N-040-016-К01 98 шт.	СКК10D-V-040-016-К01 116 шт.
	40×25	CKK10-040-025-1-K01	СКК10D-N-040-025-К01 60 шт.	СКК10D-V-040-025-К01 78 шт.
	40×40	CKK10-040-040-1-K01		
	60×40	CKK10-060-040-1-K01	СКК10D-N-060-040-К01 48 шт.	СКК10D-V-060-040-К01 56 шт.
[ <del>/ \</del> \	60×60	CKK10-060-060-1-K01		
	80×40	CKK10-080-040-1-K01		
	80×60	CKK10-080-060-1-K01		
	100×40	CKK10-100-040-1-K01	СКК10D-N-100-040-К01 26 шт.	СКК10D-V-100-040-К01 30 шт.
	100×60	CKK10-100-060-1-K01	СКК10D-N-100-060-К01 12 шт.	СКК10D-V-100-060-К01 24 шт.
196				



		1		
Заглушка КМЗ	Поворот 90° КМП	Соединитель на стык КМС	Т-образный угол КМТ	Коробка универсальная КМКУ
Артикул /	Артикул /	Артикул /	Артикул /	Артикул /
в упаковке штук	в упаковке штук	в упаковке штук	в упаковке штук	в упаковке штук
				СКК10D-U-1-K01 50 шт.
				СКК10D-U-1-К01 50 шт.
СКК10D-Z-015-010-К01	СКК10D-P-015-010-К01	СКК10D-S-015-010-К01	СКК10D-T-015-010-К01	СКК10D-U-1-K01
616 шт.	384 шт.	480 шт.	240 шт.	50 шт.
СКК10D-Z-016-016-К01	СКК10D-P-016-016-К01	СКК10D-S-016-016-К01	СКК10D-T-016-016-К01	СКК10D-U-1-K01
550 шт.	350 шт.	450 шт.	200 шт.	50 шт.
СКК10D-Z-020-010-К01	СКК10D-P-020-010-К01	СКК10D-S-020-010-К01	СКК10D-T-020-010-К01	СКК10D-U-1-К01
300 шт.	150 шт.	432 шт.	90 шт.	50 шт.
СКК10D-Z-025-016-К01	СКК10D-P-025-016-К01	СКК10D-S-025-016-К01	СКК10D-T-025-016-К01	СКК10D-U-1-K01
200 шт.	130 шт.	240 шт.	90 шт.	50 шт.
				СКК10D-U-1-К01 50 шт.
				СКК10D-U-1-К01 50 шт.
СКК10D-Z-040-016-К01	СКК10D-P-040-016-К01	СКК10D-S-040-016-К01	СКК10D-T-040-016-К01	СКК10D-U-1-K01
128 шт.	80 шт.	130 шт.	68 шт.	50 шт.
СКК10D-Z-040-016-К01	СКК10D-P-040-016-К01	СКК10D-S-040-016-К01	СКК10D-T-040-016-К01	СКК10D-U-1-K01
128 шт.	80 шт.	130 шт.	68 шт.	50 шт.
СКК10D-Z-040-025-К01	СКК10D-P-040-025-К01	СКК10D-S-040-025-К01	СКК10D-T-040-025-К01	СКК10D-U-1-K01
74 шт.	40 шт.	80 шт.	40 шт.	50 шт.
				СКК10D-U-1-K01 50 шт.
СКК10D-Z-060-040-К01	СКК10D-P-060-040-К01	СКК10D-S-060-040-К01	СКК10D-T-060-040-К01	СКК10D-U-1-K01
48 шт.	36 шт.	120 шт.	28 шт.	50 шт.
				СКК10D-U-1-K01 50 шт.
				СКК10D-U-1-K01 50 шт.
				СКК10D-U-1-K01 50 шт.
СКК10D-Z-100-040-К01	СКК10D-P-100-040-К01	СКК10D-S-100-040-К01	СКК 10D-T-100-040-К01	СКК10D-U-1-К01
30 шт.	16 шт.	60 шт.	16 шт.	50 шт.
СКК10D-Z-100-060-К01	СКК10D-P-100-060-К01	СКК10D-S-100-060-К01	СКК10D-T-100-060-К01	СКК10D-U-1-K01
12 шт.	8 шт.	48 шт.	8 шт.	50 шт.



# Трубы гладкие жесткие ПВХ

## Труба гладкая жесткая ПВХ (серая)



Артикул	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Количество в упаковке, м
CTR10-016-K41-102	16	13,3	RAL 7035	102
CTR10-020-K41-102	20	17,2	RAL 7035	102
CTR10-025-K41-060	25	21,7	RAL 7035	60
CTR10-032-K41-030	32	28,3	RAL 7035	30
CTR10-040-K41-030	40	35,9	RAL 7035	30
CTR10-050-K41-015	50	45,3	RAL 7035	15
CTR10-063-K41-015	63	56,5	RAL 7035	15
CTR10-075-K03-015	75	68	RAL 7035	15
CTR10-090-K03-015	90	84	RAL 7035	15

### Труба гладкая жесткая ПВХ (белая)



Артикул	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Цвет	Количество в упаковке, м
CTR10-016-K01-102	16	13,3	белый	102
CTR10-020-K01-102	20	17,2	белый	102
CTR10-025-K01-060	25	21,7	белый	60
CTR10-032-K01-030	32	28,3	белый	30
CTR10-040-K01-030	40	35,9	белый	30
CTR10-050-K01-015	50	45,3	белый	15
CTR10-063-K01-015	63	56,5	белый	15
CTR10-075-K01-015	75	68	белый	15
CTR10-090-K01-015	90	84	белый	15

## Преимущества:

- Исключается возникновение пожара при коротком замыкании.
- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Широкий ассортимент позволяет решить самые сложные монтажные задачи.
- Высокая степень влаго- и пылезащищенности

### Технические характеристики:

Материал:

самозатухающая композиция ПВХ.

Степень защиты:

IP 65

Прочность:

свыше 350 H на 5 см при 20°C.

Диапазон рабочих температур:

от −5 °C до +60 °C.

Электрическое сопротивление:

не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин).

Огнестойкость:

не поддерживает горение.

Цвет:

серый RAL (7035), белый.



# Трубы гофрированные ПВХ

### Труба гофрированная ПВХ с зондом



## Труба гофрированная ПВХ без зонда



Артикул	Наружный диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Количество в упаковке, м
CTG10-16-K41-100	16	10,7	100
CTG10-20-K41-100	20	14,1	100
CTG10-25-K41-050	25	18,3	50
CTG10-32-K41-025	32	24,3	25
CTG10-40-K41-020	40	31,2	20
CTG10-50-K41-015	50	39,6	15
CTG10-63-K41-015	63	50,6	15

### Преимущества:

- Исключается возникновение пожара при коротком замыкании.
- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Материал, из которого сделаны трубы, является отличным диэлектриком.
- Гибкость труб обеспечивает быстроту и удобство монтажа с минимальным количеством аксессуаров.
- Удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда.

### Технические характеристики:

Материал:

самозатухающая композиция ПВХ.

Степень защиты:

IP 55

Прочность:

свыше 350 Н на 5 см при 20°С.

Диапазон рабочих температур:

от −5 °C до +60 °C.

Электрическое сопротивление:

не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин).

Огнестойкость:

не поддерживает горение.

Цвет:

серый RAL (7035).



Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Держатель с защелкой CF	Назначение: для крепления трубы.	CTA10D-CF-16-K41-100	16	100
	Конструкция держателя позволяет соединять между собой несколько	CTA10D-CF-20-K41-100	20	100
	держателей. Материал: AБС	CTA10D-CF-25-K41-050	25	50
	Цвет: RAL 7035	CTA10D-CF-32-K41-040	32	40
		CTA10D-CF-40-K41-030	40	30
		CTA10D-CF-50-K41-025	50	25
Направляющая для крепления держателей GCC	Назначение: для соединения нескольких держателей с защелкой	CTA10D-GCC-1-K41-400		20
	в ряд и крепления их к поверхности.			
	Материал: АБС Цвет: RAL 7035			
Держатель с защелкой	Назначение: для крепления трубы. В комплекте держателя уже имеется	CTA10D-CT-16-K41-100	16	100
и дюбелем СТ	дюбель с саморезом.	CTA10D-CT-20-K41-100	20	100
	Материал: ПВХ	CTA10D-CT-25-K41-100	25	100
	Цвет: RAL 7035	CTA10D-CT-32-K41-050	32	50
Хомутный держатель CFC	Назначение: для крепления трубы. Труба надежно прикрепляется	CTA10D-CFC-16-K41-100	16	100
800	благодаря наличию защелки.	CTA10D-CFC-20-K41-100	20	100
	Материал: АБС	CTA10D-CFC-25-K41-100	25	100
	Цвет: RAL 7035	CTA10D-CFC-32-K41-050	32	50
Хомутный держатель	Назначение: для крепления трубы.	CTA10D-CFF1-32-K41-100	16-32	100
со стяжкой CFF	Подходит для различных диаметров трубы благодаря наличию на основе стяжки.	CTA10D-CFF2-63-K41-050	32-63	50
	Материал: ПВХ			
Tr.	Цвет: RAL 7035			
Муфта соединительная	Назначение: для прямолинейного	CTA10D-GIG-16-K41-100	16	2000
для трубы GIG	соединения жестких гладких труб одинакового диаметра. Посредине муфты с внутренней стороны	CTA10D-GIG-20-K41-100	20	1500
	посредине муфты с внутренней стороны находится ограничитель. Рекомендуется для использования	CTA10D-GIG-25-K41-050	25	700
	в сухих помещениях.	CTA10D-GIG-32-K41-025	32	350
	Материал: АБС	CTA10D-GIG-40-K41-001	40	1
	Цвет: RAL 7035	CTA10D-GIG-50-K41-001	50	1
				_



Наим енование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Муфта для гофрированных труб, прозрачная GFLEX	Назначение: для прямолинейного соединения гофрированных	CTA10D-GFLX-16-K08-100	16	100
	труб одинакового диаметра. Посредине муфты, с внутренней стороны	CTA10D-GFLX-20-K08-100	20	100
	находится ограничитель. Рекомендуется для использования	CTA10D-GFLX-25-K08-100	25	100
	в сухих помещениях.	CTA10D-GFLX-32-K08-050	32	100
	Материал: ПВХ Цвет: прозрачный	CTA10D-GFLX-40-K08-040	40	40
	цвет. прозрачный	CTA10D-GFLX-50-K08-020	50	20
Заглушка для гофрированных	Назначение: для закрытия торцевой части гофрированной трубы.	CTA10D-TFLX-16-K08-100	16	100
труб, прозрачная TFLEX	Материал: ПВX	CTA10D-TFLX-20-K08-100	20	100
	Цвет: прозрачный	CTA10D-TFLX-25-K08-100	25	100
		CTA10D-TFLX-32-K08-100	32	100
		CTA10D-TFLX-40-K08-050	40	50
		CTA10D-TFLX-50-K08-050	50	50
Муфта труба-труба, IP 65 MS	Назначение: для прямолинейного соединения гладких жестких труб одинакового диаметра. Применяется при открытой проводке во влажных, запыленных помещениях и на открытом воздухе. Герметичность гарантируется резиновыми прокладками на месте соединения с трубой с двух сторон.	CTA10D-MS-16-K41-050	16	50
		CTA10D-MS-20-K41-050	20	50
		CTA10D-MS-25-K41-050	25	50
1000		CTA10D-MS-32-K41-025	32	25
	Материал: ПBX	CTA10D-MS-40-K41-010	40	20
Company of the Compan	Цвет: RAL 7035	CTA10D-MS-50-K41-005	50	10
Муфта труба-труба, IP 66 MY	Назначение: для прямолинейного соединения гладких жестких труб	CTA10D-MY-16-K41-025	16	25
	одинакового диаметра. Применяется при открытой проводке во влажных,	CTA10D-MY-20-K41-025	20	25
	запыленных помещениях и на открытом воздухе. Конструкция муфты	CTA10D-MY-25-K41-025	25	25
100	обеспечивает защиту от влаги и пыли IP 66.	CTA10D-MY-32-K41-025	32	25
	Материал: ПВХ	CTA10D-MY-40-K41-010	40	10
	Цвет: RAL 7035	CTA10D-MY-50-K41-010	50	10



Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Стяжка универсальная с дюбе- лем, шурупом и шайбой, MLK	Назначение: для крепления труб различного диаметра к поверхности.	CTA10D-MLK-1-K41-025	10-40	25
	Материал: ПВХ.			
	Цвет: RAL 7035.			

Іуфта раст			-	рирс	ванн	ая
	-11	mill			0	
	Miller					

Назначение: соединения двух труб одинакового диаметра под разными углами как в одной, так и в различных плоскостях.

Материал: ПВХ Цвет: RAL 7035. CTA10D-CFN-16-K41-020 16 20
CTA10D-CFN-20-K41-020 20 20
CTA10D-CFN-25-K41-020 25 20
CTA10D-CFN-32-K41-010 32 10

## Муфта гибкая труба-труба, IP 65 CXT



Назначение: для соединения гладких жестких труб под различными углами как в одной, так и в различных плоскостях. Применяется при открытой проводке во влажных, запыленных помещениях и на открытом воздухе. Состоит из отрезка гибкой армированной трубы и двух муфт с резиновыми прокладками, обеспечивающими герметичность.

Материал: ПВХ

Цвет: RAL 7035.

CTA10D-CXT-16-K41-050 16 50 CTA10D-CXT-20-K41-050 20 50 CTA10D-CXT-25-K41-035 25 35 CTA10D-CXT-32-K41-020 32 20 CTA10D-CXT-40-K41-010 40 10 CTA10D-CXT-50-K41-010 10 50

## Колено открывающееся 90° CIG



Назначение: для соединения гладких жестких труб одинакового диаметра под углом 90°. Состоит из двух одинаковых частей, соединяющихся друг с другом защелкиванием.

Рекомендуется использовать в сухих помещениях.

Материал: ПВХ Цвет: RAL 7035.

CTA10D-CIG-16-K41-040	16	40
CTA10D-CIG-20-K41-025	20	25
CTA10D-CIG-25-K41-015	25	15
CTA10D-CIG-32-K41-010	32	10



Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Тройник открывающийся 90° TIG	Назначение: для Т-образного соединения трёх гладких жестких труб.	CTA10D-TIG-16-K41-030	16	30
	Состоит из двух одинаковых частей, соединяющихся друг с другом защелки-	CTA10D-TIG-20-K41-025	20	25
	ванием. Рекомендуется использовать в сухих помещениях.	CTA10D-TIG-25-K41-020	25	15
	Материал: АБС.	CTA10D-TIG-32-K41-010	32	10
	Цвет: RAL 7035.			

Поворот плавный на 90°
с раструбами CRSG



Назначение: для соединения гладких жестких труб одинакового диаметра под углом 90°. Рекомендуется использовать в сухих помещениях.

Материал: АБС. Цвет: RAL 7035. CTA10D-CRSG-16-K41-200 16 200 CTA10D-CRSG-20-K41-100 100 CTA10D-CRSG-25-K41-050 50 25 CTA10D-CRSG-32-K41-001 32 10 CTA10D-CRSG-40-K41-001 40 15 CTA10D-CRSG-50-K41-001 10

## Поворот на 90° труба-труба, IP 65 CS



Назначение: для соединения гладких жестких труб одинакового диаметра под углом 90°. Применяется при открытой проводке во влажных, запыленных помещениях и на открытом воздухе. Герметичность обеспечивается двумя резиновыми прокладками в местах соединения к трубе.

Материал: ПВХ.

Цвет: серый RAL 7035.

CTA10D-CS-16-K41-050 16 50 CTA10D-CS-20-K41-050 50 20 CTA10D-CS-25-K41-050 25 50 CTA10D-CS-32-K41-020 10 32 CTA10D-CS-40-K41-010 40 10 CTA10D-CS-50-K41-002 50 2

#### Поворот на 90° труба-труба, IP 66 CY



Назначение: для соединения гладких жестких труб одинакового диаметра под углом 90°. Применяется при открытой проводке во влажных, запыленных помещениях и на открытом воздухе. Конструкция аксесуара позволяет обеспечить влагои пылезащищенность IP66.

Материал: ПВХ.

Цвет: серый RAL 7035.

CTA10D-CY-16-K41-025	16	25
CTA10D-CY-20-K41-025	20	25
CTA10D-CY-25-K41-025	25	25
CTA10D-CY-32-K41-025	32	25
CTA10D-CY-40-K41-010	40	10
CTA10D-CY-50-K41-010	50	10



Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Муфта труба-коробка, IP 65 BS16	Назначение: для уплотнения места ввода жесткой гладкой трубы в оболочку	CTA10D-BS-16-K41-050	16	50
00 0010	электротехнического оборудования (ответвительные коробки, щиты и т.п.).	CTA10D-BS-20-K41-050	20	50
	Герметичность обеспечивается резиновыми прокладками как на месте ввода в оболочку, так и на месте контакта трубы с втулкой. Втулка укомплектована контргайкой.	CTA10D-BS-25-K41-050	25	50
		CTA10D-BS-32-K41-025	32	25
	Материал: ПВХ.	CTA10D-BS-40-K41-020	40	20
	Цвет: RAL 7035.	CTA10D-BS-50-K41-010	50	10
Коробка ответвительная гройниковая, IP 44	Назначение: позволяет осуществлять Тобразное соединение трех жестких труб,	R060107001	20	10
	возможность установки клемника.	R060107002	25	10



Рекомендуется использовать в сухих помещениях.

Материал: АБС Цвет: RAL 7035.

### Коробка ответвительная тройниковая, ІР 65



Назначение: позволяет осуществлять назначение: позволяет осуществлять Г-образное соединение трех жестких труб, возможность установки клемника. Применятся при открытой проводке во влажных и запыленных местах.

Материал: АБС. Цвет: RAL 7035.

R060107003	20	10
R060107004	25	10

## Переходник d20-16, IP 65 для коробки ответвительной



Назначение: для соединения с коробкой ответвительной труб диаметром ⊘16 мм и ⊘20 мм.

Материал: АБС. Цвет: RAL 7035.

R060107005	20-16	5
R060107006	25-20	5



Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Для армированной трубы с внутренним диаметром, мм	Упаковка, ш
Муфта-переходник труба	Назначение: для быстрого соединения гибкой армированной трубы и жесткой	CTA10D-GS-16-K41-050	16	12	50
гладкая – труба армированная IP 65 GS	гладкой трубы.	CTA10D-GS-20-K41-050	20	16	50
	Материал: ПВХ.	CTA10D-GS-25-K41-050	25	20	50
	Цвет: RAL 7035.	CTA10D-GS-32-K41-025	32	25	25
		CTA10D-GS-40-K41-025	40	32	25
		CTA10D-GS-50-K41-025	50	40	10

### Муфта-переходник труба армированная – труба гладкая жесткая IP 65, GA



Назначение: для соединения гладкой жесткой трубы и трубы армированной.

Материал: ПВХ. Цвет: RAL 7035. CTA10D-GA-16-K41-050 16 16 50 CTA10D-GA-20-K41-050 20 20 50 CTA10D-GA-25-K41-040 25 25 40 CTA10D-GA-32-K41-020 32 10 32

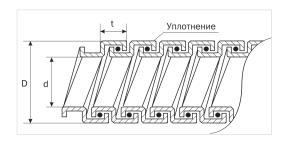
Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Для бокса с внутренним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Втулка уплотнительная IP 44, GW	Назначение: для соединения гладкой жесткой трубы с распределительными	CTA10D-GW-16-K41-050	16	23	50
	щитками (боксами).	CTA10D-GW-20-K41-050	20	23	50
	Материал: резина.	CTA10D-GW-25-K41-025	25	29	25
	Цвет: RAL 7035.	CTA10D-GW-32-K41-015	32	37	15
		CTA10D-GW-40-K41-010	40	37	10
		CTA10D-GW-50-K41-010	50	48	10

Наименование	Описание	Артикул	Для трубы с внешним диаметром, мм	Для провода с внешним диаметром, мм	Упаковка, шт.
Муфта труба – провод IP 65, LX	Назначение: для соединения с высокой степенью влаго- и пылезащиты гладкой	CTA10D-LX-2006-K41-010	20	3-6	10
	жесткой трубы с проводом.	CTA10D-LX-2009-K41-010	20	6-9	10
	Материал: ПВХ.	CTA10D-LX-2012-K41-010	20	9-12	10
	Цвет: RAL 7035.				



# Металлорукав РЗ-ЦХ





Металлорукав РЗ-ЦХ

Р – рукав

3 – тип: негерметичный

Ц – материал: стальная

оцинкованная лента

Х – уплотнение:

хлопчатобумажное 6, 8, ... 100 – диаметр

условного прохода (мм)

Артикул	Условный проход, мм	Наибольший наружный диаметр, мм	Наименьший внутренний диаметр, мм	Наименьший радиус при изгибе, мм	Разрывное усилие, кг.	Масса одного м.п., кг.	Количество в бухте, м
R060601001	6	9,7	5,5	35	35	0,06	100
R060601002	8	11,6	7,8	40	40	0,07	100
R060601003	10	13,9	9,1	55	45	0,095	100
R060601004	12	15,9	10,9	75	70	0,115	100
R060601005	15	18,9	14,9	75	80	0,155	100
R060601006	18	21,9	16,9	90	85	0,175	50
R060601007	20	24	18,7	90	100	0,22	50
R060601008	22	26	20,7	110	100	0,23	50
R060601018	25	30,8	23,7	110	110	0,24	25
R060601010	32	38	30,4	150	130	0,425	25
R060601011	38	44	36,4	180	150	0,485	25
R060601013	50	58,7	46,5	245	250	0,65	20

#### Преимущества:

- Защита проводки от механических повреждений.
- Защита от возгорания при коротком замыкании.
- Гибкость металлорукава обеспечивает удобство монтажа без дополнительных аксессуаров и приспособлений.
- Защита кабеля внутри металлорукава от перегибов.
- Является экраном от электромагнитных помех.
- Защита от грызунов.

#### Технические характеристики:

Материал:

стальная оцинкованная лента.

Уплотнение:

хлопчатобумажное.

Диапазон рабочих температур: до +100 °C.



## Крепеж для металлорукава

## Скоба металлическая однолапковая



## Скоба металлическая двухлапковая



## Скоба металлическая двухкомпонентная



Артикул	Внутренний диаметр скобы, мм	Для металло- рукава с условны проходом, мм	Количество в упаковке, шт. м
R060602023	10	6	200
R060602024	12	8	100
R060602025	14	10	100
R060602026	16	12	100
R060602027	20	15	100
R060602028	22	18	100
R060602029	25	20,22	100
R060602030	35	25	100
R060602031	40	32	50
R060602032	50	38	50

Артикул	Внутренний диаметр, мм	Для металло- рукава с условным проходом, мм	Количество в упаковке, шт и
R060603012	10-11	6	100
R060603014	12-13	8	100
R060603015	14-15	10	100
R060603016	16-17	12	100
R060603017	19-20	15	100
R060603018	21-22	18	100
R060603019	25-26	20,22	100
R060603020	31-32	25	50
R060603021	38-40	32	50
R060603022	48-50	38	50

Артикул	Внутренний диаметр, мм	Для металло- рукава с условным проходом, мм	Количество в упаковке, шт и
R060604010	10-11	6	100
R060604011	12-13	8	100
R060604012	14-15	10	100
R060604013	16-17	12	100
R060604014	19-20	15	100
R060604015	21-22	18	100
R060604016	25-26	20,22	100
R060604017	31-32	25	100
R060604018	38-40	32	50