

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: sevkaab.pro-solution.ru | эл. почта: sbk@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

Кабели управления с полиэтиленовой изоляцией ГК СЕВКАБЕЛЬ

Кабели управления парной скрутки с полиэтиленовой изоляцией экранированные ТУ 16-705.096-79

Область применения

Кабель предназначен для работы при номинальном напряжении до 250 В частоты до 5000 Гц и постоянном напряжении до 350 В и температуре от -50°C до $+70^{\circ}\text{C}$ в закрытых помещениях на судах морского флота неограниченного региона плавания, речного флота, береговых и плавучих сооружениях.

Кабели устойчивы к воздействию повышенной относительной влажности воздуха до 98% при температуре $+35^{\circ}\text{C}$., кабели устойчивы к изменению температуры окружающей среды от -50°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Кабели имеют стойкость к воздействию морской воды и динамической пыли.

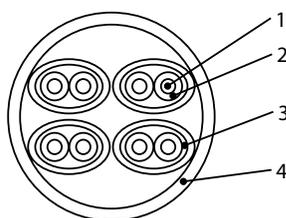
Основные технические и эксплуатационные характеристики

Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от -50°C до $+70^{\circ}\text{C}$
Длительно допустимая температура на токопроводящей жиле	$+70^{\circ}\text{C}$
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного нагрева	-50°C
Минимально допустимый радиус изгиба кабеля при прокладке	5 наружных диаметров кабеля
Испытательное переменное напряжение	1000 В
Строительная длина кабеля	от 20 до 150 метров
Электрическое сопротивление изоляции	1000 МОм/м
Минимальный срок службы кабеля	22 года
Гарантийный срок хранения кабеля	22 года

Элементы конструкции

1. Токопроводящие жилы должны соответствовать классу 4 по ГОСТ 22483-77;
2. Изоляция кабеля из полиэтилена высокой плотности, в кабелях марок КУПсЭВ, КУПсЭВ-П, КУПсЭВ-Пн из самозатухающего полиэтилена
3. Экран из медных или медных луженых проволок;
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката или резины;
5. Оплетка из стальных оцинкованных или стальных нержавеющей проволок.

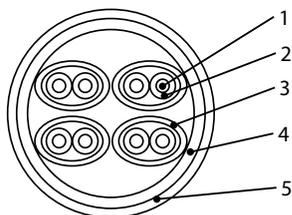
Число жил и их номинальное сечение, номинальное переменное напряжение кабелей должны соответствовать указанным в Таблице «Основные технические и эксплуатационные характеристики».



КУПЭВ

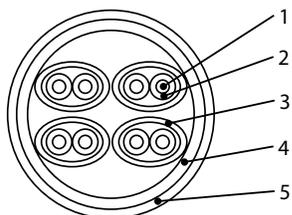
1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена высокой плотности
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката

КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ПАРНОЙ СКРУТКИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ЭКРАНИРОВАННЫЕ



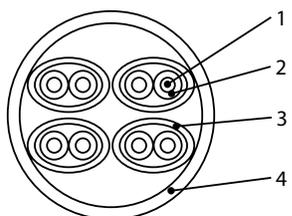
КУПЭВ-П

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена высокой плотности
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката
5. Панцирная оплетка из стальной оцинкованной проволоки



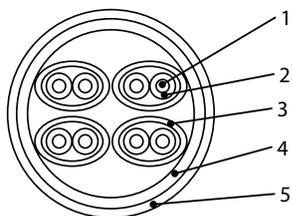
КУПЭВ-Пн

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена высокой плотности
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката
5. Панцирная оплетка из стальных нержавеющей проволоки



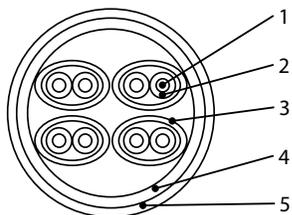
КУПсЭВ

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из самозатухающего полиэтилена
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката



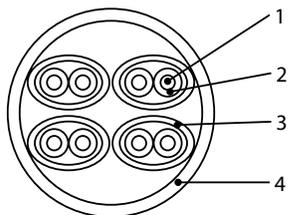
КУПсЭВ-П

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из самозатухающего полиэтилена
3. Экран из медной проволоки
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката
5. Панцирная оплетка из стальной оцинкованной проволоки



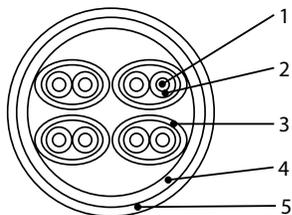
КУПсЭВ-Пн

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из самозатухающего полиэтилена
3. Экран из медной проволоки
4. Оболочка из поливинилхлоридного пластиката
5. Панцирная оплетка из стальных нержавеющей проволоки



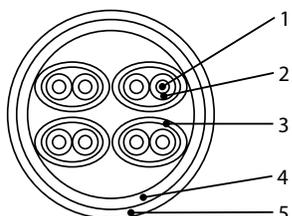
КУПЭР

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена высокой плотности
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из резины



КУПЭР-П

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена высокой плотности
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из резины
5. Панцирная оплетка из стальной оцинкованной проволоки



КУПЭР-Пн

1. Медная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена высокой плотности
3. Экран из медных проволок
4. Оболочка из резины
5. Панцирная оплетка из стальных нержавеющей проволоки

КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ПАРНОЙ СКРУТКИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ЭКРАНИРОВАННЫЕ

Число жил и номинальное сечение

Марка кабеля	Число пар	Номинальное сечение жил, мм ²
КУПЭВ КУПЭВ-П КУПЭВ-Пн КУПсЭВ КУПсЭВ-П КУПсЭВ-Пн КУПЭР КУПЭР-П КУПЭР-Пн	2, 4, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52	0,35 ÷ 0,5

Марки кабелей, конструкция и условия эксплуатации

Марка кабеля	Конструктивные особенности
КУПЭВ	Кабель управления с изоляцией из полиэтилена в общем экране в оболочке из поливинилхлоридного пластиката
КУПЭВ-П	То же, в панцирной оплетке из стальных оцинкованных проволок
КУПЭВ-Пн	То же, в панцирной оплетке из стальных нержавеющей проволок
КУПсЭВ	Кабель управления с изоляцией из самозатухающего полиэтилена в общем экране в оболочке из поливинилхлоридного пластиката
КУПсЭВ-П	То же, в панцирной оплетке из стальных оцинкованных проволок
КУПсЭВ-Пн	То же, в панцирной оплетке из стальных нержавеющей проволок
КУПЭР	Кабель управления с изоляцией из полиэтилена о общем экране в оболочке из резины
КУПЭР-П	То же, в панцирной оплетке из стальных оцинкованных проволок
КУПЭР-Пн	То же, в панцирной оплетке из стальных нержавеющей проволок

Номенклатура ТУ 16-705.096-79

Таблица 4

Сечение	КУПЭВ		КУПЭВ-П КУПЭВ-Пн		КУПсЭВ		КУПсЭВ-П КУПсЭВ-Пн		КУПЭР		КУПЭР-П КУПЭР-Пн	
	Макс. наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км	Макс. наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км	Макс. наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км	Макс. наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км	Макс. наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км	Макс. наружный диаметр, мм	Расчетная масса, кг/км
2x2x0,35	9,2	93	10,4	140	9,2	93	10,4	140	9,5	104	10,7	156
4x2x0,35	10,3	131	11,5	186	10,3	131	11,5	186	11,0	144	12,2	203
7x2x0,35	11,8	180	13,0	244	11,8	180	13,0	244	13,2	205	14,4	274
10x2x0,35	14,4	230	15,6	302	14,4	230	15,6	302	15,0	258	16,2	336
14x2x0,35	16,0	306	17,2	389	16,0	306	17,2	389	17,	332	18,2	420
19x2x0,35	18,0	389	19,2	483	18,0	389	19,2	483	19,1	419	20,3	518
27x2x0,35	21,0	503	22,2	610	21,0	503	22,2	610	21,6	536	22,8	647
37x2x0,35	23,5	650	24,7	771	23,5	650	24,7	771	24,2	671	25,4	795
52x2x0,35	27,1	844	28,3	982	27,1	844	28,3	982	28,0	889	29,2	1031
2x2x0,50	9,6	101	10,2	150	9,6	101	10,2	150	9,6	113	10,8	165
4x2x0,50	10,7	146	11,9	204	10,7	146	11,9	204	11,4	160	12,6	220
7x2x0,50	12,3	205	13,5	271	12,3	205	13,5	271	13,7	231	14,9	303
10x2x0,50	15,1	264	16,3	340	15,1	264	16,3	340	15,6	293	16,8	374
14x2x0,50	16,8	352	18,0	440	16,8	352	18,0	440	17,7	380	18,9	471
19x2x0,50	18,8	451	20,0	550	18,8	451	20,0	550	20,0	481	21,2	584
27x2x0,50	22,0	587	23,2	700	22,0	587	23,2	700	22,7	622	23,9	739
37x2x0,50	24,7	764	25,9	890	24,7	764	25,9	890	25,8	804	27,0	936
52x2x0,50	28,6	999	29,8	1144	28,6	999	29,8	1144	29,4	1046	30,6	1195

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астана +7 (7172) 69-68-15
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Казань +7 (843) 207-19-05

Калининград +7 (4012) 72-21-36
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: sevka.pro-solution.ru | эл. почта: sbk@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70