

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

Кабели управления ГК СЕВКАБЕЛЬ

КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ /гибкие с поливинилхлоридной изоляцией/

**Кабели управления гибкие
с поливинилхлоридной изоляцией
ТУ 3561-038-05755714-2007**

Область применения

Предназначены для подвижного и неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, стационарным установкам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 1000 В. Виды климатического исполнения кабелей – УХЛ, Т категория размещения 1-5 по ГОСТ 15150-69.

Основные технические и эксплуатационные характеристики

Номинальное напряжение	1000 В
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	
– при стационарной прокладке	от –40°С до +50°С
– при подвижной прокладке	от –5°С до +50°С
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°С)	98%
Предельная длительно допустимая рабочая температура жил	+70°С
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке:	
– для гибкого монтажа	15 Дн
– для стационарного	5 Дн
Срок службы, не менее	15 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	3 года

Марка	Конструкция	Условия эксплуатации
КГВВ КГВВЭ КГВВм КГВВнг(А) КГВЭВнг(А) КГВВнг(А)-LS КГВЭВнг(А)-LS	Токопроводящая жила – сечения жил до 10 мм ² соответствует классу 5, а свыше 10 мм ² классу 3, 4 и 5 по ГОСТ 22483-77. Изоляция – ПВХ пластикат. Оболочка – ПВХ пластикат. Э – Экранированные.	Кабели предназначены для соединения частей механизмов, используемых в производстве, в т.ч. станков и механического ручного оборудования. Используется в качестве контрольного, силового, подключающего и соединительного кабеля в машиностроении. Допускается непосредственное подсоединения кабеля к сети. Кабели подходят как для свободных непродолжительных перемещений, так и для фиксированной прокладки без дополнительных тяговых нагрузок на кабель. Если не требуется перемещение кабелей при эксплуатации, рекомендуется их прокладка в трубопроводах, блоках и т.п. Кабели не рекомендуется для прокладки в земле(траншеях). При оболочке серого(белого) при прокладке на открытых местах, кабель должен быть защищен от солнца.

НОМИНАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ И ЧИСЛО ЖИЛ	
Номинальное сечение, мм ²	Число жил
0,75; 1; 1,5; 2,5	2; 3; 4; 5; 6**; 7; 10; 12; 14; 18**; 19; 27; 36**; 37; 48; 52; 60**; 61
4; 6; 10	2; 3; 4; 5; 7
16; 25; 35; 50; 70; 95; 120; 150; 185; 240	1; 2; 3; 4; 5

** Примечание. Изготавливается с центральным сердечником из материалов по нормативной документации.

КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ /гибкие с поливинилхлоридной изоляцией/

МАРКИ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КАБЕЛЕЙ		
Марка кабеля	Вид исполнения	Наименование кабеля
КГВВ КГВВЭ	–	Кабель с медными гибкими жилами, с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, с оболочкой из поливинилхлоридного пластиката
КГВВм	маслобензостойкий	Кабель с медными гибкими жилами, с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, с оболочкой из поливинилхлоридного маслобензостойкого пластиката
КГВВнг(A) КГВВЭнг(A)	не распространяющий горение	Кабель с медными гибкими жилами, с изоляцией из поливинилхлоридного пластиката, с оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести
КГВВнг(A)-LS КГВВЭнг(A)-LS	не распространяющий горение с низким дымо- и газовыделением	Кабель с медными гибкими жилами, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных композиций пониженной пожароопасности

Число жил x сечение, мм ²	Наружный диаметр кабеля (геометрические размеры), мм	Расчетная масса кабеля, кг/км
--------------------------------------	--	-------------------------------

Кабель с медными гибкими жилами,
с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластиката
КГВВ-0.66

2 x 0.75	6.4	56
2 x 1	6.6	62
2 x 1.5	7.6	85
2 x 2.5	9.2	131
2 x 4	12.4	222
2 x 6	13.6	282
2 x 10	16.8	447
3 x 0.75	6.8	66
3 x 1	6.9	74
3 x 1.5	8.3	105
3 x 2.5	10	164
3 x 4	13.1	264
3 x 6	14.4	342
3 x 10	17.8	548
4 x 0.75	7.4	2181
4 x 1	7.6	1607
4 x 1.5	9	1596
4 x 2.5	11.2	1122
4 x 4	14.3	1115
4 x 6	15.8	958
4 x 10	20	1404
4 x 50	36.6	963
5 x 0.75	8.3	97
5 x 1	8.5	110
5 x 1.5	10.1	156
5 x 2.5	12.2	244
5 x 4	15.7	389
5 x 6	17.3	507

Число жил x сечение, мм ²	Наружный диаметр кабеля (геометрические размеры), мм	Расчетная масса кабеля, кг/км
--------------------------------------	--	-------------------------------

5 x 10	22	846
6 x 0.75	9.2	124
6 x 1	9.4	140
6 x 1.5	11.4	2508
6 x 2.5	13.8	2490
7 x 0.75	9.2	130
7 x 1	9.4	147
7 x 1.5	11.4	214
7 x 2.5	13.8	334
7 x 4	17.1	496
7 x 6	19.3	674
7 x 10	24.5	1124
10 x 0.75	11.8	186
10 x 1	12.3	217
10 x 1.5	14.6	306
10 x 2.5	17.9	485
12 x 0.75	12.2	210
12 x 1	12.7	245
12 x 1.5	15.1	347
12 x 2.5	18.4	552
14 x 0.75	13	242
14 x 1	13.5	282
14 x 1.5	16	399
14 x 2.5	19.8	643
18 x 0.75	14.6	309
18 x 1	15	354
18 x 1.5	18	509
18 x 2.5	22.2	819
19 x 0.75	14.6	314
19 x 1	15	361
19 x 1.5	18	519

КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ
/гибкие с поливинилхлоридной изоляцией/

Число жил x сечение, мм ²	Наружный диаметр кабеля (геометрические размеры), мм	Расчетная масса кабеля, кг/км
--------------------------------------	--	-------------------------------

19 x 2.5	22.2	837
27 x 0.75	17.8	453
27 x 1	18.3	519
27 x 1.5	22.1	751
27 x 2.5	27.1	1199
36 x 0.75	20.2	597
36 x 1	20.8	685
36 x 1.5	25	987
36 x 2.5	30.6	1574
37 x 0.75	20.2	602
37 x 1	20.8	692
37 x 1.5	25	997
37 x 2.5	30.6	1592
48 x 0.75	23.2	981
48 x 1	24	844
48 x 1.5	28.9	316
48 x 2.5	35.1	204
52 x 0.75	24.2	2037
52 x 1	25.1	1289
52 x 1.5	30	898
52 x 2.5	36.1	771
60 x 0.75	25.6	421
60 x 1	26.5	2696
60 x 1.5	31.8	324
60 x 2.5	38.3	205
61 x 0.75	25.6	702
61 x 1	26.5	128
61 x 1.5	31.8	90
61 x 2.5	38.3	79

КГВВ-1

1 x 16	10,9	232
1 x 25	12,8	336
1 x 35	15,3	457
1 x 50	16,7	605
1 x 70	20,1	853
1 x 95	21,3	1045
1 x 120	23,1	1308
1 x 150	26	1613
1 x 185	28	1904
1 x 240	30,8	2473
2 x 16	19,2	618
2 x 25	23	907
2 x 35	28,4	1307
2 x 50	31,2	1695

Число жил x сечение, мм ²	Наружный диаметр кабеля (геометрические размеры), мм	Расчетная масса кабеля, кг/км
--------------------------------------	--	-------------------------------

2 x 70	37.6	2412
2 x 95	40	2899
2 x 120	43.2	3555
2 x 150	49	4454
2 x 185	53.4	5311
2 x 240	59	6806
3 x 16	20.4	766
3 x 25	24.9	1155
3 x 35	30.2	1614
3 x 50	33.7	2157
3 x 70	40.1	3015
3 x 95	43.1	3708
3 x 120	46.1	4539
3 x 150	52.3	5665
3 x 185	57	6759
3 x 240	64.1	8886
4 x 16	22.4	958
4 x 25	27.4	1450
4 x 35	33.8	2057
4 x 50	37.2	2725
4 x 70	44.4	3804
4 x 95	47.7	4701
4 x 120	51.1	5777
4 x 150	58.5	7267
4 x 185	64.3	8759
4 x 240	71.1	11331
5 x 16	25.1	1190
5 x 25	30.3	1765
5 x 35	37.4	2501
5 x 50	41.2	3313
5 x 70	49.7	4684
5 x 95	53.3	5799
5 x 120	57.1	7139
5 x 150	65.9	9044
5 x 185	71.3	10716
5 x 240	78.9	13890

Кабель с медными гибкими жилами, с изоляцией из ПВХ пластика, с оболочкой из поливинилхлоридного пластика пониженной пожароопасности
КГВВнг(А)-LS-0.66

2 x 0.75	6.4	64
2 x 1	6.6	70
2 x 1.5	7.6	95
2 x 2.5	9.2	146

КАБЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ
/гибкие с поливинилхлоридной изоляцией/

Число жил x сечение, мм ²	Наружный диаметр кабеля (геометрические размеры), мм	Расчетная масса кабеля, кг/км
--------------------------------------	--	-------------------------------

3 x 0.75	6.8	74
3 x 1	6.9	83
3 x 1.5	8.3	118
3 x 2.5	10	181
4 x 0.75	7.4	89
4 x 1	7.6	100
4 x 1.5	9	142
4 x 2.5	11.2	227
5 x 0.75	8.3	109
5 x 1	8.5	123
5 x 1.5	10.1	174
5 x 2.5	12.2	269
6 x 0.75	9.2	140
6 x 1	9.4	157
6 x 1.5	11.4	227
6 x 2.5	13.8	349
7 x 0.75	9.2	145
7 x 1	9.4	164
7 x 1.5	11.4	238
7 x 2.5	13.8	367
10 x 0.75	11.8	209
10 x 1	12.3	242
10 x 1.5	14.6	340
10 x 2.5	17.9	535
12 x 0.75	12.2	235
12 x 1	12.7	272
12 x 1.5	15.1	384
12 x 2.5	18.4	607
14 x 0.75	13	271
14 x 1	13.5	313
14 x 1.5	16	442
14 x 2.5	19.8	706
18 x 0.75	14.6	346
18 x 1	15	393
18 x 1.5	18	564
18 x 2.5	22.2	900
19 x 0.75	14.6	352
19 x 1	15	400
19 x 1.5	18	574
19 x 2.5	22.2	918
27 x 0.75	17.8	505
27 x 1	18.3	574
27 x 1.5	22.1	829
27 x 2.5	27.1	1313

Число жил x сечение, мм ²	Наружный диаметр кабеля (геометрические размеры), мм	Расчетная масса кабеля, кг/км
--------------------------------------	--	-------------------------------

36 x 0.75	20.2	666
36 x 1	20.8	757
36 x 1.5	25	1090
37 x 0.75	20.2	671
37 x 1	20.8	764
37 x 1.5	25	1100
48 x 0.75	23.2	859
48 x 1	24	991
52 x 0.75	24.2	941
52 x 1	25.1	1084
60 x 0.75	25.6	1067
60 x 1	26.5	1231
61 x 0.75	25.6	1073
61 x 1	26.5	1238

КГВВнг(А)-LS-1

5 x 10	22	907
5 x 16	25.1	1270
5 x 25	32.4	2060
5 x 35	39.5	2865

Кабель с медными гибкими жилами, с изоляцией из ПВХ пластиката, с оболочкой из поливинилхлоридного пластиката пониженной горючести

КГВВнг(А)-0.66, КГВВнг(А)-1

2 x 2.5	9.2	136
3 x 2.5	10	168
4 x 2.5	11.2	210
5 x 2.5	12.2	250
6 x 2.5	13.8	323
7 x 2.5	13.8	341
10 x 2.5	17.9	496
12 x 2.5	18.4	563
14 x 2.5	19.8	655
18 x 2.5	22.2	834
19 x 2.5	22.2	852
27 x 2.5	27.1	1219
36 x 2.5	30.6	1598
37 x 2.5	30.6	1616
48 x 2.5	35.1	2066
52 x 2.5	36.1	2211
60 x 2.5	38.3	2522
61 x 2.5	38.3	2540
5 x 25	30.3	1793
5 x 35	37.4	2543

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