

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: sbk@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.sevka.ru

**Кабели контрольные пожаробезопасные
ГК СЕВКАБЕЛЬ**

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ /пожаробезопасные, нг-FRLS/

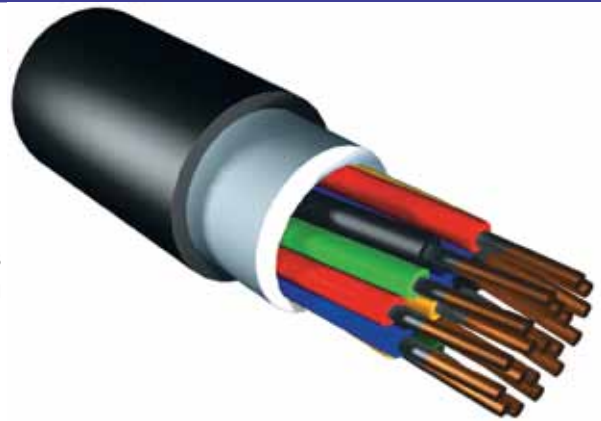
**Кабели контрольные огнестойкие,
не распространяющие горение,
с низким дымо- и газовыделением
ТУ 16.К71-337-2004**

Область применения

Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660В частоты до 100Гц или постоянным напряжением до 1000В.

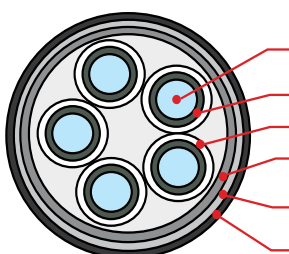
Кабели изготавливаются для общепромышленного применения и на атомных электростанциях (АС) вне гермозоны в системах АС класса 2 по классификации ОПБ 88/97 (ПНАЭ Г-01-011) при поставках на внутренний рынок и на экспорт, в том числе в страны с тропическим климатом. Климатическое исполнение В, категория размещения 1-5 по ГОСТ 15150-69. Кабели предназначены для прокладки в кабельных сооружениях и помещениях, в т. ч. во взрывоопасных зонах всех классов, кроме взрывоопасных зон класса В-1.

Класс пожарной опасности П1б.1.2.2.2 по ГОСТ 31565-2012.



Основные технические и эксплуатационные характеристики

Номинальное напряжение	0,66 кВ
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от -50°С до +50°С
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°С)	98%
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева	-15°С
Предельная длительно допустимая рабочая температура жил	70°С
Предельно допустимая температура нагрева жил кабелей в аварийном режиме (или режиме перегрузки)	90 °С
Максимальная температура жил по условиям невозгорания кабеля при коротком замыкании	400°С
Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании	250°С (5 сек.)
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке:	7,5 диам. кабеля
Срок службы	30 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	3 лет
Продолжительность работы кабелей в режиме перегрузки	не более 8 ч в сутки и не более 1000 ч за срок службы
Огнестойкость кабелей	не менее 180 мин



1. Медная токопроводящая жила
2. Термический барьер стеклослюденитовых лент
3. Экструдированная фазная изоляция из ПВХ пониженной пожароопасности
4. Разделительный слой (для кабеля марки КВВГЭнг(А)-FRLS) из ПВХ пониженной пожароопасности
5. Экран (для кабеля марки КВВГЭнг(А)-FRLS) из медной ленты или фольги
6. Наружная оболочка из ПВХ пониженной пожароопасности

КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ /пожаробезопасные, нг-FRLS/

Марка кабеля	Наименование элементов конструкции кабеля	Основные области применения
КВВГнг(А)-FRLS	Кабель контрольный с медными жилами, с термическим барьером из слюдосодержащих лент, с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика пониженной пожарной опасности	Для общепромышленного применения и на атомных электростанциях (АС) вне гермозоны в системах АС класса 2 по классификации ОПБ 88/97 (ПНАЭ Г-01-011) при поставках на внутренний рынок и на экспорт, в том числе в страны тропическим климатом. Климатическое исполнение В, категория размещения 1-5 по ГОСТ 15150-69. Кабели предназначены для прокладки в кабельных сооружениях и помещениях, в т. ч. во взрывоопасных зонах всех классов, кроме взрывоопасных зон класса В-1.
КВВГЭнг(А)-FRLS	То же, с общим экраном из медной ленты или фольги под оболочкой	

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг	Число и номинальное сечение жил, мм ²	Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг
КВВГнг(А)-FRLS			КВВГЭнг(А)-FRLS		
4x0,75	11,9	210	4x0,75	12,2	234
5x0,75	12,9	240	5x0,75	13,1	266
7x0,75	13,9	288	7x0,75	14,1	318
10x0,75	17,2	395	10x0,75	17,4	433
14x0,75	18,9	499	14x0,75	19,2	540
19x0,75	20,9	616	19x0,75	21,1	662
27x0,75	25,1	846	27x0,75	25,3	902
37x0,75	27,9	1068	37x0,75	28,1	1130
52x0,75	32,5	1414	52x0,75	32,8	1488
61x0,75	34,9	1642	61x0,75	35,1	1722
4x1	12,3	229	4x1	12,6	254
5x1	13,3	262	5x1	13,6	290
7x1	14,3	318	7x1	14,6	348
10x1	17,8	437	10x1	18,0	476
14x1	19,6	554	14x1	19,8	597
19x1	21,6	688	19x1	21,9	736
27x1	26,0	946	27x1	26,2	1004
37x1	28,9	1200	37x1	29,2	1266
52x1	34,2	1632	52x1	34,4	1710
61x1	36,2	1855	61x1	36,5	1938
4x1,5	12,9	264	4x1,5	13,2	290
5x1,5	14,0	304	5x1,5	14,2	334
7x1,5	15,1	372	7x1,5	15,3	405
10x1,5	19,2	534	10x1,5	19,4	576
14x1,5	20,7	657	14x1,5	21,0	702
19x1,5	22,9	822	19x1,5	23,2	873
27x1,5	27,6	1134	27x1,5	27,8	1196
27x1,5	30,7	1450	27x1,5	31,0	1520
52x1,5	36,3	1978	52x1,5	36,6	2061
61x1,5	38,5	2256	61x1,5	38,8	2345
4x2,5	13,9	327	4x2,5	14,1	356
5x2,5	15,1	380	5x2,5	15,3	412
7x2,5	16,3	472	7x2,5	16,6	508
10x2,5	20,8	678	10x2,5	21,1	724
14x2,5	22,5	847	14x2,5	22,7	897
19x2,5	25,3	1097	19x2,5	25,6	1153
27x2,5	30,0	1484	27x2,5	30,3	1552
37x2,5	33,5	1916	37x2,5	33,8	1993
52x2,5	39,7	2626	52x2,5	40,0	2717
4x4	15,5	434	4x4	15,8	468
7x4	18,7	660	7x4	19,0	701
10x4	23,9	946	10x4	24,1	998
4x6	16,7	545	4x6	17,0	581
7x6	20,3	840	7x6	20,5	884
10x6	25,9	1204	10x6	26,2	1261

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ /пожаробезопасные, нг-FRHF/

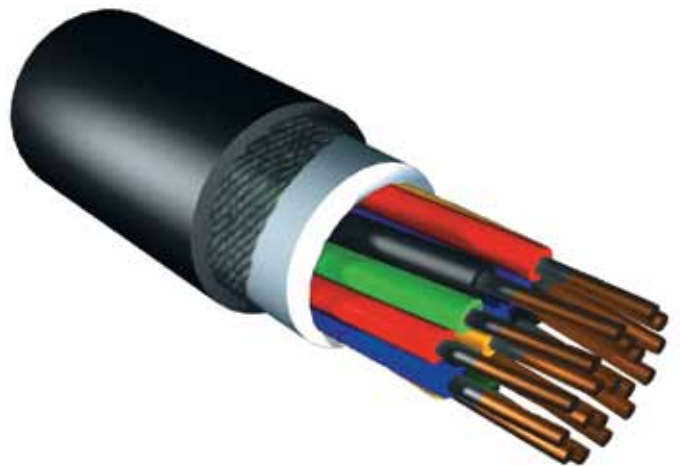
Кабель контрольный, не распространяющий горение, огнестойкий с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов
ТУ 16.К71-339-2004

Область применения

Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000В.

Кабели изготавливаются для общепромышленного применения и для атомных станций (АС) в системах АС класса 2 по классификации ОПБ 88/97 (ПНАЭ Г-01-011) [1] при поставке на внутренний рынок и экспорт. Климатическое исполнение В, категория размещения 5 по ГОСТ 15150-69.

Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012 П1б.1.1.2.1. Кабели могут быть использованы во взрывоопасных зонах класса В-1а.



Основные технические и эксплуатационные характеристики

Номинальное напряжение	0,66 кВ
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от -50°C до +50°C
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°C)	98%
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева	-15°C
Предельная длительно допустимая рабочая температура жил	
– с изоляцией из композиций не содержащих галогенов	70°C
– с изоляцией из сшитого полиэтилена	90°C
Предельно допустимая температура нагрева жил кабелей в аварийном режиме (или режиме перегрузки)	
– с изоляцией из композиций не содержащих галогенов	90°C
– с изоляцией из сшитого полиэтилена	130°C
Максимальная температура жил по условиям невозгорания кабеля при коротком замыкании	400°C
Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании	250°C (5 сек.)
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке:	не менее 6 диам. кабеля
Срок службы, не менее	30 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	5 лет

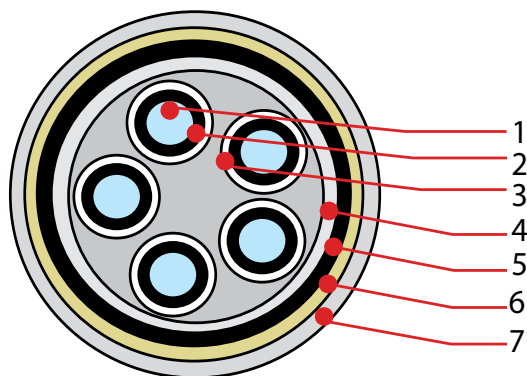
КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ /пожаробезопасные, нг-FRHF/

Марка кабеля	Наименование элементов кабеля	Преимущественная область применения
КППГнг(A)-FRHF*	Кабель контрольный с медными жилами, с термическим барьером поверх медных жил, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов	Кабели предназначены для общепромышленного применения и для атомных станций (АС) в системах АС класса 2 по классификации ОПБ 88/97 (ПНАЭ Г-01-011) при поставке на внутренний рынок и экспорт.
КППГЭнг(A)-FRHF	То же, общий экран из медной ленты или медной фольги под оболочкой	

*HF - в обозначении марок означает, не содержащий галогенов (Halogen-Free)

FR - в обозначении марок означает огнестойкость (Fire Resistance)

Номинальное сечение и число жил кабелей	
Номинальное сечение жил, мм ²	Число жил в кабеле
1.0; 1.5; 2.5	4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52
4; 6	4, 7, 10



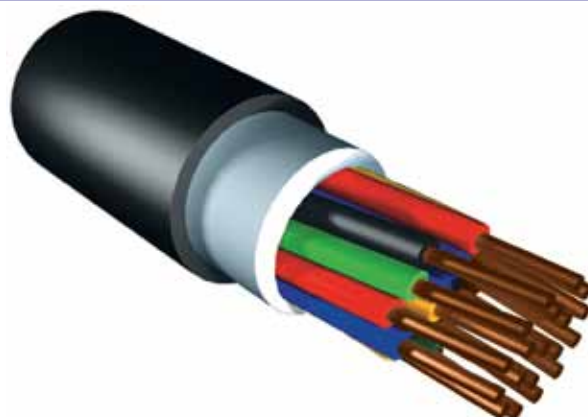
1. Медная однопроволочная класса 1 по ГОСТ 22483-77
2. Термический барьер стеклослюденитовых лент
3. Изоляция из термопластичной полимерной композиции, не содержащей галогенов
4. Внутренняя оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов
5. Обмотка из слюдосодежающей ленты или одной стеклоленты
6. Экран (для кабелей КППГЭнг(A)-FRHF) из медной фольги или медной ленты
7. Оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ
/пожаробезопасные, нг-FRHF/

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Марка кабеля			Число и номинальное сечение жил, мм ²	Марка кабеля		
	Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг	Объем горючей массы, л/км		Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг	Объем горючей массы, л/км
КППГнг(A)-FRHF				КППГЭнг(A)-FRHF			
4x1	12,3	220	100	4x1	12,4	237	100
5x1	13,5	258	116	5x1	13,6	277	116
7x1	14,5	311	134	7x1	14,6	332	134
10x1	17,8	426	180	10x1	17,9	453	180
14x1	19,1	519	208	14x1	19,2	548	209
19x1	21,0	645	249	19x1	21,2	678	250
27x1	25,4	902	349	27x1	25,5	942	349
37x1	28,2	1144	425	37x1	28,3	1189	426
52x1	32,9	1522	548	52x1	33,0	1574	549
4x1,5	12,9	254	108	4x1,5	13,3	279	113
5x1,5	14,2	300	125	5x1,5	14,3	320	126
7x1,5	15,2	366	145	7x1,5	15,3	388	146
10x1,5	18,8	503	196	10x1,5	18,9	531	196
14x1,5	20,2	620	227	14x1,5	20,3	651	227
19x1,5	22,3	777	271	19x1,5	22,4	812	272
27x1,5	27,0	1088	379	27x1,5	27,1	1130	380
37x1,5	30,0	1391	463	37x1,5	30,1	1438	464
52x1,5	35,4	1898	620	52x1,5	35,5	1954	621
4x2,5	14,1	324	126	4x2,5	14,2	344	127
5x2,5	15,3	376	141	5x2,5	15,4	398	142
7x2,5	16,4	465	163	7x2,5	16,6	490	164
10x2,5	20,4	645	221	10x2,5	20,5	676	222
14x2,5	22,0	807	256	14x2,5	22,1	841	257
19x2,5	24,9	1060	331	19x2,5	25,0	1099	332
27x2,5	29,5	1434	429	27x2,5	29,6	1480	429
37x2,5	32,8	1852	523	37x2,5	32,9	1905	524
52x2,5	38,8	2539	701	52x2,5	38,9	2601	702
4x4	15,7	431	155	4x4	15,8	454	156
7x4	18,5	633	203	7x4	18,6	661	204
10x4	23,1	884	278	10x4	23,2	920	278
4x6	17,0	542	175	4x6	17,1	567	176
7x6	20,0	811	229	7x6	20,1	842	230
10x6	25,7	1176	340	10x6	25,8	1216	340

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ **/пожаробезопасные, нг-НФ/**

**Кабели контрольные,
не распространяющие горение,
с изоляцией и оболочкой из полимерных
композиций, не содержащих галогенов,
на напряжение 0,66 кВ “нг-НФ”
ТУ 16.К71-304-2001
Марки: КППГнг(А)-НФ, КППГЭнг(А)-НФ,
КПБПнг(А)-НФ**



Область применения

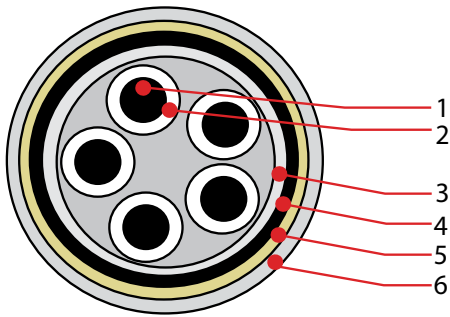
Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В, в том числе для эксплуатации в системах АС вне гермозоны.

Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012 П1б.8.1.2.1.

Основные технические и эксплуатационные характеристики

Номинальное напряжение	0,66 кВ
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от –50°С до +50°С
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°С)	98%
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева	–15°С
Предельная длительно допустимая рабочая температура жил: – с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов – с изоляцией из сшитого полиэтилена	70°С 90°С
Предельно допустимая температура нагрева жил кабелей в аварийном режиме (или режиме перегрузки) – с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов; – с изоляцией из сшитого полиэтилена	90°С 130°С
Максимальная температура жил по условиям невозгорания кабеля при коротком замыкании – с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов – с изоляцией из сшитого полиэтилена	350°С 400°С
Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании: – с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов – с изоляцией из сшитого полиэтилена	160°С 250°С
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке: – бронированные – небронированные	10 диам. кабеля 6 диам. кабеля
Срок службы	30 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	5 лет

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ /пожаробезопасные, нг-НФ/



1. Медная, однопроволочная, класса 1 по ГОСТ 22483-77
2. Изоляция из полимерной композиции, не содержащей галогенов
3. Внутренняя оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов
4. Экран (для кабеля марки КППГЭнг(А)-НФ) из медной фольги или медной ленты или алюминиевой фольги
5. Броня (для кабеля марки КПБПнг(А)-НФ) из двух стальных оцинкованных лент
6. Наружная оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов

Номинальное сечение и число жил кабелей	
Номинальное сечение жил, мм ²	Число жил в кабеле
1.0; 1.5; 2.5	4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52
4; 6	4, 7, 10

Марка кабеля	Наименование элементов конструкции кабеля	Основные области применения
КППГнг(А)-НФ	Кабель контрольный с медными жилами, с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций, не содержащих галогенов	Для прокладки в помещениях и кабельных сооружениях при отсутствии опасности механических повреждений при эксплуатации.
КППГЭнг(А)-НФ	То же, в общем экране	
КПБПнг(А)-НФ	Кабель контрольный с медными жилами, с изоляцией и защитным шлангом из полимерных композиций, не содержащих галогенов, бронированный	То же, при наличии опасности механических повреждений при эксплуатации.

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ
/пожаробезопасные, нг-НГ/

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Марка кабеля	
	Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг
КППГнг(А)-FRHF		
4x1	9,6	152
5x1	10,3	174
7x1	11,0	211
10x1	13,3	287
14x1	14,3	354
19x1	15,6	442
27x1	18,3	592
37x1	20,3	759
52x1	24,4	1065
4x1,5	10,2	183
5x1,5	11,0	211
7x1,5	11,7	260
10x1,5	14,3	356
14x1,5	15,4	445
19x1,5	16,9	561
27x1,5	19,9	758
37x1,5	22,1	980
52x1,5	26,5	1376
4x2,5	11,2	240
5x2,5	12,1	280
7x2,5	13,0	351
10x2,5	15,9	485
14x2,5	17,2	616
19x2,5	18,5	765
27x2,5	22,4	1072
37x2,5	25,7	1453
52x2,5	29,9	1966
4x4	12,8	336
7x4	15,0	503
10x4	18,6	701
4x6	14,0	439
7x6	16,5	669
10x6	20,7	938

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Марка кабеля	
	Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг
КППГЭнг(А)-FRHF		
4x1	9,7	165
5x1	10,4	188
7x1	11,1	227
10x1	13,4	306
14x1	14,4	375
19x1	15,8	465
27x1	18,8	639
37x1	20,8	811
52x1	24,5	1103
4x1,5	10,3	197
5x1,5	11,1	227
7x1,5	11,9	276
10x1,5	14,4	377
14x1,5	15,5	467
19x1,5	17,0	586
27x1,5	20,0	789
37x1,5	22,2	1015
52x1,5	26,6	1417
4x2,5	11,3	256
5x2,5	12,2	297
7x2,5	13,1	369
10x2,5	16,1	509
14x2,5	17,3	642
19x2,5	19,0	815
27x2,5	22,5	1108
37x2,5	25,8	1493
52x2,5	30,0	2013
4x4	12,9	355
7x4	15,1	525
10x4	18,7	730
4x6	14,2	459
7x6	16,6	694
10x6	20,8	970

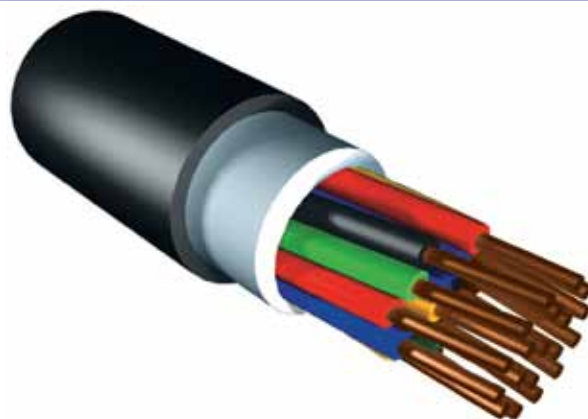
КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ
/пожаробезопасные, нг-НФ/

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Марка кабеля	
	Наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг
КПБПнг(А)-НФ		
4x1	11,8	270
5x1	12,5	301
7x1	13,2	347
10x1	15,5	452
14x1	16,5	531
19x1	17,8	636
27x1	20,5	821
37x1	22,5	1012
52x1	26,6	1365
4x1,5	12,4	309
5x1,5	13,2	347
7x1,5	13,9	405
10x1,5	16,5	534
14x1,5	17,6	636
19x1,5	19,1	772
27x1,5	22,1	1006
37x1,5	25,1	1307
52x1,5	28,7	1703
4x2,5	13,4	378
5x2,5	14,3	429
7x2,5	15,2	511
10x2,5	18,1	684
14x2,5	19,4	830
19x2,5	21,1	1023
27x2,5	25,4	1404
37x2,5	27,9	1770
52x2,5	32,5	2376
4x4	15,0	495
7x4	17,2	689
10x4	20,8	934
4x6	16,2	613
7x6	18,7	874
10x6	22,9	1196

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ

/пожаробезопасные с изоляцией из полимерных композиций, нг-HF и нг-FRHF/

**Кабели контрольные,
не распространяющие горение
и огнестойкие с изоляцией и оболочкой из
полимерных композиций, не содержащих
галогенов
ТУ 3563-068-05755714-2012**



Область применения

Кабели предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В, в том числе для эксплуатации в системах АС вне гермозоны.

Вид климатического исполнения В, категории размещения 2 - 5 по ГОСТ 15150-69.

Основные технические и эксплуатационные характеристики

Номинальное напряжение	0,66 кВ
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от -50°C до +50°C
Относительная влажность воздуха (при температуре до +35°C)	98%
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева	-15°C
Предельная длительно допустимая рабочая температура жил:	
– с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов	70°C
– с изоляцией из сшитого полиэтилена	90°C
Предельно допустимая температура нагрева жил кабелей в аварийном режиме (или режиме перегрузки)	
– с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов;	90°C
– с изоляцией из сшитого полиэтилена	130°C
Максимальная температура жил по условиям невозгорания кабеля при коротком замыкании	
– с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов	350°C
– с изоляцией из сшитого полиэтилена	400°C
Максимальная температура нагрева жил при коротком замыкании:	
– с изоляцией из композиций, не содержащих галогенов	160°C
– с изоляцией из сшитого полиэтилена	250°C
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке:	
– бронированные	10 диам. кабеля
– небронированные	6 диам. кабеля
Срок службы	30 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	5 лет

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ

/пожаробезопасные с изоляцией из полимерных композиций, нг-HF и нг-FRHF/

Номинальное сечение и число жил кабелей	
Номинальное сечение жил, мм ²	Число жил в кабеле
1.0; 1.5; 2.5	4, 5, 7, 10, 14, 19, 27, 37, 52
4; 6	4, 7, 10

Марка кабеля	Наименование элементов конструкции кабеля	Основные области применения	Класс пожарной опасности
КПвПГнг(А)-HF	Жилы из медной проволоки, изоляция из сшитого полиэтилена, наружная оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов	Для групповой прокладки цепей контроля, с учётом объёма горючей нагрузки, во внутренних электроустановках, а также в зданиях и сооружениях с массовым пребыванием людей, в помещениях, оснащённых компьютерной и микропроцессорной техникой, в пожароопасных и взрывоопасных зонах класса В-1а	П16.8.1.2.1
КПвПГЭнг(А)-HF	То же, с экраном из медной фольги под оболочкой	То же, но с защитой кабеля от внешних электрических полей	П16.8.1.2.1
КПвБПнг(А)-HF	Жилы из медной проволоки, изоляция из сшитого полиэтилена, бронепокров из двух стальных лент, наружная оболочка из полимерной композиции, не содержащей галогенов	То же, но в условиях радиальных механических воздействий	П16.8.1.2.1
КПвКПнг(А)-HF	То же, с бронепокровом из круглых стальных оцинкованных проволок	То же, но в условиях осевых растягивающих нагрузок, например, при вертикальной прокладке, прокладке в шахтах, в метро	П16.8.1.2.1
КПКПнг(А)-HF	Жилы из медной проволоки, изоляция и наружная оболочка из полимерных композиций, не содержащих галогенов, бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок		П16.8.1.2.1
КПвПГнг(А)-FRHF	Жилы из медных проволок, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитого полиэтилена, наружная оболочка из композиции, не содержащей галогенов	Для прокладки, с учётом объёма горючей нагрузки кабелей, в системах противопожарной защиты, а также других системах, которые должны сохранять работоспособность в условиях пожара	П16.1.1.2.1
КПвБПнг(А)-FRHF	Жилы из медных проволок, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитого полиэтилена, бронепокров из двух стальных лент, наружная оболочка из композиции, не содержащей галогенов	То же, но в условиях радиальных механических воздействий	П16.1.1.2.1
КПвКПнг(А)-FRHF	Жилы из медных проволок, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитого полиэтилена, бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок, наружная оболочка из композиции, не содержащей галогенов	То же, но в условиях осевых растягивающих нагрузок, например, при вертикальной прокладке, прокладке в шахтах, в метро	П16.1.1.2.1

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ**/пожаробезопасные с изоляцией из полимерных композиций, нг-HF и нг-FRHF/**

Марка кабеля	Наименование элементов конструкции кабеля	Основные области применения	Класс пожарной опасности
КПвПГЭнг(А)-FRHF	Жилы из медных проволок, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из сшитого полиэтилена, экран из медной фольги, наружная оболочка из композиции, не содержащей галогенов	То же, но с защитой кабеля от внешних электрических полей	П1б.1.1.2.1
КПБПнг(А)-FRHF	Жилы из медных проволок, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из композиции, не содержащей галогенов, бронепокров из двух стальных лент, наружная оболочка из композиции, не содержащей галогенов	То же, но в условиях радикальных механических воздействий	П1б.1.1.2.1
КПКПнг(А)-FRHF	Жилы из медных проволок, термический барьер из слюдосодержащих лент, изоляция из композиции, не содержащей галогенов, бронепокров из круглых стальных оцинкованных проволок, наружная оболочка из композиции, не содержащей галогенов	То же, но в условиях осевых нагрузок, например, при вертикальной прокладке, прокладке в шахтах, в метро	П1б.1.1.2.1
Примечания 1 Индекс HF в обозначении марок кабелей означает - не содержащий галогенов (Halogen-Free). 2 Индекс FR в обозначении марок означает огнестойкость (Fire Resistance).			

Марка кабеля	Код ОКП
КПвПГнг(А)-HF	35 6320 0000
КПвПГЭнг(А)-HF	35 6320 0000
КПвКПнг(А)-HF	35 6320 0400
КПвБПнг(А)-HF	35 6320 0300
КПКПнг(А)-HF	35 6320 0500
КПвПГнг(А)-FRHF	35 6320 0000
КПвПГЭнг(А)-FRHF	35 6320 0000
КПвБПнг(А)-FRHF	35 6320 0600
КПвКПнг(А)-FRHF	35 6320 0700
КПБПнг(А)-FRHF	35 6320 0000
КПКПнг(А)-FRHF	35 6320 0800

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: sbk@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.sevkab.nt-rt.ru