

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [ludinovo.pro-solution.ru](http://ludinovo.pro-solution.ru) | эл. почта: [Ind@pro-solution.ru](mailto:Ind@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

## АКВБШВнг, КВБШВнг



Кабели контрольные с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, бронированные, не распространяющие горение. ТУ 3500-001-46600751-2002

## Конструкция

Токопроводящая жила — медная или алюминиевая, однопроволочная, 1 класса по ГОСТ 22483.

Изоляция — из поливинилхлоридного пластиката (ПВХ).

Скрутка — изолированные жилы с цветовой или цифровой маркировкой скручены в сердечник.

Разделительный слой — выпрессован из ПВХ пластиката пониженной горючести толщиной не менее 0,5 мм.

Броня — из двух стальных оцинкованных лент толщиной 0,3 мм, наложенных так, чтобы верхняя лента перекрывала зазоры между витками нижней ленты.

Оболочка — защитный шланг выпрессованный из ПВХ пластиката пониженной горючести.

## Применение

Предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частотой до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В. Для прокладки в производственных помещениях, каналах, туннелях, земле (траншеях), в том числе в условиях агрессивной среды и в местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель не подвергается значительным растягивающим усилиям.

Кабели КВБШВнг, АКВБШВнг не распространяют горение при групповой прокладке.

## Технические характеристики

Вид климатического исполнения кабелей по ГОСТ 15150-69	УХЛ и Т, категории размещения 1-5
Диапазон температур эксплуатации	от -50°C до +50°C
Относительная влажность воздуха при температуре до +35 °C	до 98%
Длительно допустимая температура нагрева жил	70°C
Строительная длина	устанавливается при заказе
Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева	не ниже -15°C
Радиус изгиба кабелей при прокладке и монтаже без предварительного подогрева	не менее 10-ти диаметров кабеля
Срок службы при прокладке в помещениях	не менее 15 лет
каналов, туннелях	не менее 25 лет
Гарантийный срок эксплуатации	3 года со дня ввода кабелей в эксплуатацию

## ПАРАМЕТРЫ

Количество жил x сечение, мм <sup>2</sup>	Максимальный диаметр провода, мм	Масса 1 км провода, кг
<b>КВББШвнг</b>		
<b>5x1,0</b>	<b>13,5</b>	<b>299,2</b>
<b>7x1,0</b>	<b>14,2</b>	<b>343,4</b>
<b>10x1,0</b>	<b>16,5</b>	<b>441,1</b>
<b>14x1,0</b>	<b>17,5</b>	<b>518,8</b>
<b>19x1,0</b>	<b>18,9</b>	<b>620,4</b>
<b>4x1,5</b>	<b>13</b>	<b>290,1</b>
<b>5x1,5</b>	<b>13,7</b>	<b>324,7</b>
<b>7x1,5</b>	<b>14,4</b>	<b>377,5</b>
<b>10x1,5</b>	<b>16,8</b>	<b>489,3</b>
<b>14x1,5</b>	<b>17,8</b>	<b>583,9</b>
<b>19x1,5</b>	<b>19,3</b>	<b>706,8</b>
<b>27x1,5</b>	<b>22</b>	<b>915,5</b>
<b>37x1,5</b>	<b>24,1</b>	<b>1141,9</b>
<b>4x2,5</b>	<b>14</b>	<b>351,4</b>
<b>5x2,5</b>	<b>14,8</b>	<b>398,3</b>
<b>7x2,5</b>	<b>15,6</b>	<b>473,1</b>
<b>10x2,5</b>	<b>18,4</b>	<b>623,1</b>
<b>14x2,5</b>	<b>19,5</b>	<b>760</b>
<b>19x2,5</b>	<b>21,2</b>	<b>936,3</b>
<b>27x2,5</b>	<b>24,4</b>	<b>1232,6</b>
<b>37x2,5</b>	<b>27,2</b>	<b>1588,2</b>
<b>4x4</b>	<b>15,5</b>	<b>451,6</b>
<b>7x4</b>	<b>17,6</b>	<b>629</b>
<b>10x4</b>	<b>21</b>	<b>841,2</b>
<b>4x6</b>	<b>16,7</b>	<b>552,3</b>
<b>7x6</b>	<b>19</b>	<b>790,8</b>
<b>10x6</b>	<b>22,9</b>	<b>1069,1</b>

### 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: [ludinovo.pro-solution.ru](http://ludinovo.pro-solution.ru) | эл. почта: [Ind@pro-solution.ru](mailto:Ind@pro-solution.ru)  
 телефон: 8 800 511 88 70**