

**Cablu de forță – АBBГ, АBBГнг(А)****Кабель силовой – АBBГ, АBBГнг(А)****Standard de fabricație:** ГОСТ 31996-2012**Производственный стандарт:** ГОСТ 31996-2012**Construcție:**

1. Conductor - din cupru, monofilar sau multifilar;
2. Izolație - din policlorură de vinil;
3. Manta - din policlorură de vinil;
4. Neblindat;

**Конструкция:**

1. Жила - алюминиевая, однопроволочная или многопроволочная;
2. Изоляция - из ПВХ пластика;
3. Оболочка - из ПВХ пластика;
4. Небронированные;

**Domeniul de utilizare:**

Cablurile de marcă АBBГ, АBBГнг(А) sunt utilizate pentru transportul și distribuția energiei la instalațiile staționare cu tensiunea nominală de 660 V și 1000 V, cu frecvența de 50 Hz, pentru montarea în zonele de producție uscate și umede, pe un suport special de cablu, în blocuri, precum și pentru trasarea în exterior. Cablurile nu sunt recomandate pentru trasarea în sol (șanțuri).

**Область применения:**

Кабели марки АBBГ, АBBГнг(А) применяются для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 660 В и 1000 В частоты 50 Гц, для прокладки в сухих и влажных производственных помещениях, на специальных кабельных эстакадах, в блоках, а также для прокладки на открытом воздухе. Кабели не рекомендуются для прокладки в земле (траншеях).

**Temperatura maximă de lucru:** 70°C;**Максимальная рабочая температура:** 70°C;**Cod de culori:**

- 2 conductoare - gri, albastru;
- 3 conductoare - gri, maro, negru;  
- gri, albastru, verde-galben;
- 4 conductoare - gri, maro, negru, albastru;  
- gri, maro, negru, v/g;
- 5 conductoare - gri, maro, negru, albastru, v/g;

**Цветовое кодирование:**

- 2 жилы - серый, синий;
- 3 жилы - серый, коричневый, черный;  
- серый, синий, зеленый-желтый;
- 4 жилы - серый, коричневый, черный, синий;  
- серый, коричневый, черный, з/ж;
- 5 жилы - серый, коричневый, черный, синий, з/ж;

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Tip cond.</i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>
<i>Наи менование</i>	<i>Число и номиналь ное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Тип про вод ника</i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>
<b>АВВГ</b> <b>АВВГнг(А)</b>	2x2.5	re	0.8	9.8	12.1	89
	2x4	re	1.0	11.5	7.41	119
	2x6	re	1.0	12.5	5.11	141
	2x10	re	1.0	14.1	3.08	181
	2x16	re	1.0	16.0	1.91	228
	2x25	re	1.2	19.4	1.2	338
	3x2.5	re	0.8	10.3	12.1	107
	3x4	re	1.0	12.2	7.41	148
	3x6	re	1.0	13.2	5.11	178
	3x10	re	1.0	15.0	3.08	233
	3x16	re	1.0	16.9	1.91	305
	3x25	re	1.2	20.6	1.2	456
	3x35	re	1.2	20.6	0.868	563
	3x4 + 1x2.5	re	1.0 / 0.8	12.8	7.41; 12.1	168
	3x6 + 1x4	re	1.0 / 1.0	14.4	5.11; 7.41	211
	3x10 + 1x6	re	1.0 / 1.0	16.4	3.08; 5.11	275
	3x16 + 1x10	re	1.0 / 1.0	17.5	1.91; 3.08	355
	3x25 + 1x16	re	1.0 / 1.2	21.3	1.2; 1.91	527
	3x35 + 1x16	se / re	1.2 / 1.0	22.5	0.868; 1.91	642

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Tip cond.</i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Resistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>
<i>Наименование</i>	<i>Число и номинальное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Тип проводника</i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>
<b>АВВГ АВВГнг(А)</b>	4x2.5	re	0.8	11.2	12.1	129
	4x4	re	1.0	13.3	7.41	180
	4x6	re	1.0	14.4	5.11	219
	4x10	re	1.0	16.4	3.08	290
	4x16	re	1.0	19.0	1.91	400
	4x25	re	1.2	22.7	1.2	674
	4x35	re	1.2	25.4	0.868	719
	4x50	re	1.5	28.9	0.386	943
	5x2.5	re	0.8	12.1	12.1	162
	5x4	re	1.0	14.5	7.41	229
	5x6	re	1.0	15.9	5.11	278
	5x10	re	1.0	18.4	3.08	388
	5x16	re	1.0	20.9	1.91	511
	5x25	re	1.2	25.5	1.2	761
	5x35	re	1.2	28.3	0.868	953
	5x50	rm	1.4	31.9	0.386	1225

## Fir pentru montare - AFY

## Провод установочный - АПВ



**Standard de fabricație:** SR HD 21.3 S3

**Производственный стандарт:** ГОСТ 6323-79

### Construcție:

1. Conductor - din aluminiu, monofilar;
2. Izolație - din policlorură de vinil;

### Конструкция:

1. Жила – алюминиевая, однопроволочная;
2. Изоляция - из ПВХ пластиката;

### Domeniul de utilizare:

Firele de marcă AFY sunt utilizate la instalații electrice la trasarea staționară în rețelele de iluminat și de forță, precum și pentru instalarea echipamentelor electrice, mașinilor, uneltelor și mecanismelor cu tensiunea nominală de până la 450V.

### Область применения:

Провода марки АПВ применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков на номинальное напряжение до 450В.

**Temperatura maximă de lucru:** 70°C;

**Максимальная рабочая температура:** 70°C;

### Cod de culori:

Alb, verde-galben, roșu, albastru, verde, maro, negru;

### Цветовое кодирование:

Белый, зелено-жёлтый, красный, синий, зеленый, коричневый, черный;

<i>Simbol</i>	<i>Secțiune nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>	<i>Simbol</i>
<i>Наи менование</i>	<i>Номинальное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>	<i>Наи менование</i>
<b>AFY</b>	2.5	0.7	3.9	12.1	15.5	<b>АПВ</b>
	3.0	0.8	4.0	10.1	18.0	
	4.0	0.8	4.4	7.41	21.0	
	5.0	0.8	4.6	6.07	24.5	
	6.0	0.8	4.9	5.11	28.3	
	8.0	0.8	5.8	3.73	39.5	
	10.0	1.0	6.4	3.08	46.5	
	16.0	1.0	8.0	1.91	72.9	
	25.0	1.2	9.8	1.2	113.0	
	35.0	1.2	11.0	0.868	146.2	
	50.0	1.4	13.0	0.641	199.0	
	70.0	1.4	15.0	0.443	252.0	
95.0	1.4	17.0	0.320	348.0		

**Cablu de forță - ВВГ, ВВГнг(А)****Кабель силовой - ВВГ, ВВГнг(А)****Standard de fabricație:** ГОСТ 31996-2012**Производственный стандарт:** ГОСТ 31996-2012**Construcție:**

1. Conductor - din cupru, monofilă sau multifilă;
2. Izolație - din policlorură de vinil;
3. Manta - din policlorură de vinil, cu întârziere la propagarea flăcării (categoria A);

**Конструкция:**

1. Жила – медная однопроволочная или многопроволочная ;
2. Изоляция - из ПВХ пластика;
3. Оболочка - из ПВХ пластика, не распространяющая горение (категория А);

**Domeniul de utilizare:**

Cablurile de marcă ВВГ, ВВГнг(А) sunt utilizate pentru transportul și distribuția energiei la instalațiile staționare cu tensiunea nominală de 0.66/1 kV, cu frecvența de 50 Hz, pentru montarea în zonele de producție uscate și umede, pe un suport special de cablu, în blocuri, precum și pentru trasarea în exterior. Cablurile nu sunt recomandate pentru trasarea în sol (șanțuri).

**Область применения:**

Кабели марки ВВГ, ВВГнг(А) применяются для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0.66/1 кВ, частоты 50Гц, для прокладки в сухих и влажных производственных помещениях, на специальных кабельных эстакадах, в блоках, а также для прокладки на открытом воздухе. Кабели не рекомендуются для прокладки в земле (траншеях).

**Cod de culori:**

- 2 conductoare - gri, albastru;
- 3 conductoare - gri, maro, negru;
  - gri, albastru, verde-galben;
- 4 conductoare - gri, maro, negru, albastru;
  - gri, maro, negru, v/g;
- 5 conductoare - gri, maro, negru, albastru, v/g;

**Цветовое кодирование:**

- 2 жилы - серый, синий;
- 3 жилы - серый, коричневый, черный;
  - серый, синий, зеленый-желтый;
- 4 жилы - серый, коричневый, черный, синий;
  - серый, коричневый, черный, з/ж;
- 5 жилы - серый, коричневый, черный, синий, з/ж;

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>
<i>Наи менование</i>	<i>Число и номиналь ное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>
<b>ВВГ</b> <b>ВВГнг(А)</b>	2x1.5	0.8	9.0	12.1	118
	2x2.5	0.8	9.7	7.41	150
	2x4	1.0	11.1	4.61	205
	2x6	1.0	12.1	3.08	261
	2x10	1.0	14.5	1.83	397
	2x16	1.0	17.8	1.15	607
	2x25	1.2	22.0	0.717	939
	3x1.5	0.8	9.4	12.1	137
	3x2.5	0.8	10.2	7.41	178
	3x4	1.0	11.6	4.61	247
	3x6	1.0	12.7	3.08	320
	3x10	1.0	15.3	1.83	397
	3x16	1.0	18.9	1.15	762
	3x25	1.2	20.9	0.727	912
	3x25 + 16	1.2; 1.0	25.6	0.727; 1.15	1422
	3x35	1.2	23.1	0.524	1191
	3x35 + 16	1.2; 1.0	27.0	0.524; 1.15	1723

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Resistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>
<i>Наименование</i>	<i>Число и номинальное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>
<b>ВВГ ВВГнг(А)</b>	4x1.5	0.8	10.1	12.1	163
	4x2.5	0.8	11.0	7.41	214
	4x4	1.0	12.6	4.61	302
	4x6	1.0	13.8	3.08	394
	4x10	1.0	16.7	1.83	616
	4x16	1.0	20.7	1.15	953
	4x25	1.2	25.6	0.727	1493
	4x35	1.2	28.0	0.524	1923
	5x1.5	0.8	10.8	12.1	191
	5x2.5	0.8	11.9	7.41	253
	5x4	1.0	13.7	4.61	360
	5x6	1.0	15.0	3.08	475
	5x10	1.0	18.3	1.83	744
	5x16	1.0	22.8	1.15	1157
	5x25	1.2	28.0	0.727	1806
	5x35	1.2	30.6	0.524	2334

**Cablu de comandă - КВВГ****Кабель контрольный - КВВГ****Standard de fabricație:** ГОСТ 1508-78**Производственный стандарт:** ГОСТ 1508-78**Construcție:**

1. Conductor - din cupru, monofilar;
2. Izolație - din policlorură de vinil;
3. Manta - din policlorură de vinil;

**Конструкция:**

1. Жила – медная, однопроволочная;
2. Изоляция - из ПВХ пластиката;
3. Оболочка - из ПВХ пластиката;

**Domeniul de utilizare:**

Cablurile de marcă КВВГ sunt destinate pentru conectarea elementelor de la distanță a diferitor instalații electrice, cu o tensiune nominală de curent alternativ de 660V sau de curent continuu până la 1000V, în scopul de a crea sisteme de control, pentru instalare în mediu agresiv, în absența influențelor mecanice.

**Область применения:**

Кабели марки КВВГ предназначается для соединения удаленных элементов разнообразных электроустановок, с номинальным переменным напряжением 660В или с постоянным напряжением до 1000В, с целью создания сигнальных систем контроля для прокладки в условиях агрессивной среды, при отсутствии механических воздействий на кабель.

**Temperatura maximă de lucru:** 70°C**Максимальная рабочая температура:** 70°C

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>
<i>Наименование</i>	<i>Число и номинальное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>
<b>КВВГ</b>	4x0.75	0.6	7.6	10.0	80.21
	4x1.0	0.6	8.0	10.0	93.62
	4x1.5	0.6	9.2	10.0	129.92
	4x2.5	0.6	10.2	9.0	176.82
	5x0.75	0.6	8.3	10.0	94.55
	5x1.0	0.6	9.3	10.0	123.57
	5x1.5	0.6	10.0	10.0	153.38
	5x2.5	0.6	11.0	9.0	211.62
	7x0.75	0.6	9.5	10.0	132.62
	7x1.0	0.6	10.0	10.0	155.63
	7x1.5	0.6	10.6	10.0	196.69
	7x2.5	0.6	11.9	9.0	275.325
	10x0.75	0.6	12.0	10.0	180.23
	10x1.0	0.6	12.3	10.0	212.79
	10x1.5	0.6	13.3	10.0	270.94
	10x2.5	0.6	14.9	9.0	382.464

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond.</i> <i>mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație</i> <i>mm</i>	<i>Diametru exterior nominal</i> <i>mm</i>	<i>Resistența electrică max, la 20°C</i> <i>Ω/km</i>	<i>Masa</i> <i>kg/km</i>
<i>Наименование</i>	<i>Число и номинальное сечение жил</i> <i>мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i> <i>мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i> <i>мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i> <i>Ω/км</i>	<i>Масса</i> <i>кг/км</i>
<b>КВВГ</b>	14x0.75	0.6	12.0	10.0	229.56
	14x1.0	0.6	13.3	10.0	273.79
	14x1.5	0.6	14.4	10.0	353.1
	14x2.5	0.6	16.1	9.0	505.87
	19x0.75	0.6	14.0	10.0	292.4
	19x1.0	0.6	14.6	10.0	351.32
	19x1.5	0.6	15.9	10.0	457.21
	19x2.5	0.6	17.8	9.0	661.763

## Fir pentru montare - FY

## Провод установочный - ПВ1



**Standard de fabricație:** SR HD 21.3 S3

**Производственный стандарт:** ГОСТ 6323-79

### Construcție:

1. Conductor - din cupru, monofilar (ru) sau multifilar (rm);
2. Izolație - din policlorură de vinil;

### Конструкция:

1. Жила - медная, однопроволочная (ПВ1) или многопроволочная (ПВ2);
2. Изоляция - из ПВХ пластика;

### Domeniul de utilizare:

Firele din marca FY (H05V-U, H07V-U, H07V-R) sunt utilizate pentru instalațiile electrice fixe în rețelele de iluminat sau forță de până la 450/750V, precum și pentru instalarea echipamentelor electrice, mașinilor, mecanismelor și uneltelor, instalațiilor electrice interne.

### Область применения:

Провода марки ПВ1 применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях до 450/750В, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков, внутренних электроустановок.

**Temperatura maximă de lucru:** 70°C

**Максимальная рабочая температура:** 70°C

### Cod de culori:

Fire într-o singură culoare: roșu, albastru, alb, negru;  
Fire în două culori: galben-verde;

### Цветовое кодирование:

Провода одноцветные: красный, синий, белый, черный;  
Провода двухцветные: желто-зеленый;

<i>Simbol</i>	<i>Secțiune nominală a cond.</i>	<i>Tip cond.</i>	<i>Grosime nominală izolație</i>	<i>Diametru exterior nominal</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C</i>	<i>Rezistența de izolație la 70°C, min</i>	<i>Masa</i>	<i>Simbol</i>
	<i>mm<sup>2</sup></i>		<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>Ω/km</i>	<i>MΩ*km</i>	<i>kg/km</i>	
<i>Наименование</i>	<i>Номинальное сечение жил</i>	<i>Тип проводника</i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i>	<i>Мин. сопротивление изоляции при 70°C,</i>	<i>Масса</i>	<i>Наименование</i>
	<i>мм<sup>2</sup></i>		<i>мм</i>	<i>мм</i>	<i>Ω/км</i>	<i>MΩ*км</i>	<i>кг/км</i>	
<b>FY</b>	0.5	ru	0.6	2.0	36.0	0.015	8	<b>ПВ1</b>
	0.75	ru	0.6	2.2	24.5	0.013	11	
	1.0	ru	0.6	2.3	18.1	0.011	14	
	1.5	ru	0.7	2.8	12.1	0.011	20	
	2.5	ru	0.8	3.4	7.41	0.010	32	
	4.0	ru	0.8	3.9	4.61	0.0087	47	
	6.0	ru	0.8	4.4	3.08	0.0074	67	
	10.0	ru	1.0	5.6	1.83	0.0067	111	<b>ПВ2</b>
	16.0	rm	1.0	7.4	1.15	0.0056	173	
	25.0	rm	1.2	9.1	0.727	0.0053	275	
	35.0	rm	1.2	10.3	0.524	0.0046	370	
	50.0	rm	1.4	11.9	0.387	0.0046	503	

**Fir flexibil pentru montare - MYF****Провод установочный гибкий - ПВЗ****Standard de fabricație:** SR HD 21.3 S3+**Производственный стандарт:** ГОСТ 6323-79**Construcție:**

1. Conductor - din cupru, multifilar (rm);
2. Izolație - din policlorură de vinil;

**Конструкция:**

1. Жила - медная, многопроволочная (ПВЗ);
2. Изоляция - из ПВХ пластика;

**Domeniul de utilizare:**

Firele din marca MYF (H05V-K, H07V-K) sunt utilizate pentru instalațiile electrice fixe în rețelele de iluminat sau forță de până la 450/750V, precum și pentru instalarea echipamentelor electrice, mașinilor, mecanismelor și uneltelor, instalațiilor electrice interne unde este posibilă încovoierea firelor.

**Область применения:**

Провода марки ПВЗ применяются для электрических установок при стационарной прокладке в осветительных и силовых сетях до 450/750В, а также для монтажа электрооборудования, машин, механизмов и станков, внутренних электроустановок где возможны изгибы проводов.

**Temperatura maximă de lucru:** 70°C**Максимальная рабочая температура:** 70°C**Cod de culori:**

Fire într-o singură culoare: roșu, albastru, alb, negru;  
Fire în două culori: galben-verde;

**Цветовое кодирование:**

Провода одноцветные: красный, синий, белый, черный;  
Провода двухцветные: желто-зеленый;

<i>Simbol</i>	<i>Secțiune nominală a cond.</i>	<i>Tip cond.</i>	<i>Grosime nominală izolație</i>	<i>Diametru exterior nominal</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C</i>	<i>Rezistența de izolație la 70°C, min</i>	<i>Masa</i>	<i>Simbol</i>
	<i>mm<sup>2</sup></i>		<i>mm</i>	<i>mm</i>	<i>Ω/km</i>	<i>MΩ*km</i>	<i>kg/km</i>	
<i>Наименование</i>	<i>Номинальное сечение жил</i>	<i>Тип проводника</i>	<i>Радиальная толщина изоляции</i>	<i>Номинальный наружный диаметр</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C,</i>	<i>Мин. сопротивление изоляции при 70°C,</i>	<i>Масса</i>	<i>Наименование</i>
	<i>мм<sup>2</sup></i>		<i>мм</i>	<i>мм</i>	<i>Ω/км</i>	<i>MΩ*км</i>	<i>кг/км</i>	
<b>MYF</b>	0.5	rm	0.6	2.1	39.0	0.013	8	<b>ПВ3</b>
	0.75	rm	0.6	2.3	26.0	0.011	11	
	1.0	rm	0.6	2.5	19.5	0.010	14	
	1.5	rm	0.7	2.9	13.3	0.010	19	
	2.5	rm	0.8	3.6	7.98	0.0095	31	
	4.0	rm	0.8	4.1	4.95	0.0078	44	
	6.0	rm	0.8	4.7	3.30	0.0068	65	
	10.0	rm	1.0	6.1	1.91	0.0065	108	
	16.0	rm	1.0	7.1	1.21	0.0053	161	
	25.0	rm	1.2	8.7	0.78	0.0050	248	
	35.0	rm	1.2	9.9	0.554	0.0043	337	
	50.0	rm	1.4	11.6	0.386	0.0042	485	

**Fir flexibil pentru conectare - MYYM****Провод соединительный гибкий - ПВС****Standard de fabricație:** SR HD 21 5 S3**Производственный стандарт:** ГОСТ 7399-97**Construcție:**

1. Conductor - din cupru, în formă rotundă, multifilar de clasa 5;
2. Izolația - din policlorură de vinil;
3. Torsiune - conductoarele izolate sunt torsadate împreună, fără umplutură;
4. Manta - din policlorură de vinil;

**Конструкция:**

1. Жила - медная, круглой формы, многопроволочная класса 5;
2. Изоляция - из ПВХ пластиката;
3. Скрутка - изолированные жилы скручены без заполнителя;
4. Оболочка - из ПВХ пластиката;

**Domeniul de utilizare:**

Firele de marca MYYM (H05VVH2-F, H05VV-F) sunt folosite pentru conectarea aparatelor și sculelor electrice utilizate la îngrijirea și repararea locuinței, mașinii de spălat, frigiderelor, uneltelor mici, echipamentelor pentru grădinărit și alte mașini și instrumente similare, precum și pentru fabricarea de prelungitoare cu tensiune de până la 380/660 V.

**Область применения:**

Провода марки ПВС (ШВВП) применяются для присоединения электроприборов и электроинструмента по уходу за жилищем и его ремонту, стиральных машин, холодильников, средств малой механизации, для садоводства и огородничества и других подобных машин и приборов, а также для изготовления шнуров удлинительных на напряжение до 380/660 В.

**Temperatura maximă de lucru:** 70°C**Максимальная рабочая температура:** 70°C**Cod de culori:**

Firele: galben-verde, roșu, albastru, negru, maro;  
Manta: alb, negru;

**Цветовое кодирование:**

Провода: желто-зеленый, красный, синий, черный, коричневый;  
Оболочка: белый, черный;

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond. mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație mm</i>	<i>Diametru exterior nominal mm</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C Ω/km</i>	<i>Rezistența de izolație la 70°C, min MΩ*km</i>	<i>Masa kg/km</i>	<i>Simbol</i>
<i>Наименование</i>	<i>Число и номинальное сечение жил мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C, Ω/км</i>	<i>Мин. сопротивление изоляции при 70°C, MΩ*км</i>	<i>Масса кг/км</i>	<i>Наименование</i>
	2x0.5	0.5	2.8x5.4	26.5	0.013	59	<b>ШВВП</b>
	2x0.75	0.6	4x6.4	26.0	0.011	67	
<b>МYYM</b>	2x0.75	0.6	6.2	26.0	0.011	55	<b>ПВС</b>
	2x1.0	0.6	6.6	19.5	0.010	65	
	2x1.5	0.7	7.4	13.3	0.010	84	
	2x2.5	0.8	9.2	7.98	0.0095	132	
	2x4.0	0.8	10.8	4.95	0.0078	199	
	2x6.0	0.9	11.9	3.08	0.006	246	
	2x10.0	1.1	15.0	1.83	0.0056	391	
	2x16.0	1.1	18.0	1.15	0.0046	582	
	3x0.75	0.6	6.4	26.0	0.011	64	
	3x1.0	0.6	6.9	19.5	0.010	76	
	3x1.5	0.7	7.9	13.3	0.010	102	
	3x2.5	0.8	9.8	7.98	0.0095	161	
	3x4.0	0.8	11.4	4.95	0.0078	238	
	3x6.0	0.9	12.8	3.08	0.006	311	
	3x10.0	1.1	16.1	1.83	0.0056	495	
	3x16.0	1.1	19.1	1.15	0.0046	729	

<i>Simbol</i>	<i>Numărul și secțiunea nominală a cond. mm<sup>2</sup></i>	<i>Grosime nominală izolație mm</i>	<i>Diametru exterior nominal mm</i>	<i>Rezistența electrică max, la 20°C Ω/km</i>	<i>Rezistența de izolație la 70°C, min MΩ*km</i>	<i>Masa kg/km</i>	<i>Simbol</i>
<i>Наименование</i>	<i>Число и номинальное сечение жил мм<sup>2</sup></i>	<i>Радиальная толщина изоляции мм</i>	<i>Номинальный наружный диаметр мм</i>	<i>Макс. электрическое сопротивление при 20°C, Ω/км</i>	<i>Мин. сопротивление изоляции при 70°C, MΩ*км</i>	<i>Масса кг/км</i>	<i>Наименование</i>
<b>МYYM</b>	4x0.75	0.6	7.2	26.0	0.011	81	<b>ПВС</b>
	4x1.0	0.6	7.9	19.5	0.010	100	
	4x1.5	0.7	9.0	13.3	0.010	134	
	4x2.5	0.8	10.9	7.98	0.0095	205	
	4x4.0	0.8	12.7	4.95	0.0078	303	
	4x6.0	0.9	14.0	3.08	0.006	385	
	4x10.0	1.1	17.7	1.83	0.0056	614	
	4x16.0	1.1	21.3	1.15	0.0046	920	
	5x0.75	0.6	8.0	26.0	0.011	101	
	5x1.0	0.6	8.6	19.5	0.010	120	
	5x1.5	0.7	10.0	13.3	0.010	167	
	5x2.5	0.8	12.1	7.98	0.0095	254	
	5x4.0	0.8	14.3	4.95	0.0078	380	
	5x6.0	0.9	15.2	3.08	0.006	457	
	5x10.0	1.1	19.7	1.83	0.0056	751	
	5x16.0	1.1	23.7	1.15	0.0046	1125	