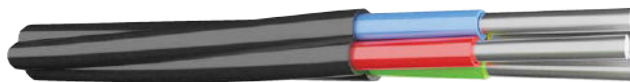


**Cablu de forță – АBBГ, АBBГнг(А)****Кабель силовой – АBBГ, АBBГнг(А)****Standard de fabricație:** ГОСТ 31996-2012**Производственный стандарт:** ГОСТ 31996-2012**Construcție:**

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, однопролочная 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