

НВ 1, НВ 3, НВ 4, НВ 5

Монтажные провода предназначены для работы при номинальном переменном напряжении 600 и 1000В частоты до 10000Гц и постоянном напряжении 840 и 1400В соответственно, в цепях электрических устройств общепромышленного применения. Климатическое исполнение В по ГОСТ 15150, категории размещения 2,3,4.



НВ 1



НВ 3; НВ 4; НВ 5

Конструкция:

- 1. Токопроводящая жила для НВ1 - медная луженая проволока.
- 2. Токопроводящая жила для НВ3; 4; 5 - медные луженые проволоки.
- 3. Изоляция - ПВХ пластикат.

Технические и эксплуатационные характеристики

Температура окружающей среды при эксплуатации:	от +105 ⁰ С до -50 ⁰ С
Относительная влажность воздуха (при t ⁰ +40 ⁰ С)	98%
Средний срок службы	15 лет
Гарантийный срок хранения	1,5 года

Провода стойки к воздействию вибрационных нагрузок, многократным ударам, растрескиванию при температуре +150⁰С, к воздействию бензина и минерального масла.

Провода не распространяют горение.

Провода соответствуют требованиям ГОСТ 17515-72

Число жил, сечение, мм ²	Номинальный наружный диаметр, мм				Масса, кг/км			
	НВ-1 660В	НВ-3 660В	НВ-4 660В	НВ-5 660В	НВ-1 660В	НВ-3 660В	НВ-4 660В	НВ-5 660В
0,12	1,12	-	1,15	-	2,4	-	2,4	-
0,20	1,22	-	1,30	-	3,2	-	3,5	-
0,35	1,38	-	1,48	1,45	4,8	-	5,2	4,90
0,50	1,50	-	1,60	1,64	6,2	-	6,5	6,73
0,75	1,67	1,81	1,85	1,90	8,6	9,2	9,6	9,47
1,00	1,83	1,96	2,00	-	12,3	11,5	11,9	-
1,50	-	2,26	2,30	-	-	16,6	17,1	-
2,50	-	2,74	-	-	-	27,0	-	-

Число жил, сечение, мм ²	Номинальный наружный диаметр, мм				Масса, кг/км			
	НВ-1 1000В	НВ-3 1000В	НВ-4 1000В	НВ-5 1000В	НВ-1 1000В	НВ-3 1000В	НВ-4 1000В	НВ-5 1000В
0,12	1,32	-	1,35	-	2,9	-	3,0	-
0,20	1,42	-	1,50	-	3,7	-	4,2	-
0,35	1,58	-	1,68	1,65	5,4	-	5,9	5,5
0,50	1,70	-	1,80	1,84	6,9	-	7,3	7,5
0,75	1,87	2,01	2,05	2,10	9,3	10,1	10,4	10,3
1,00	2,03	2,16	2,20	-	13,1	12,4	12,7	-
1,50	-	2,46	2,50	-	-	17,7	18,1	-
2,50	-	2,94	-	-	-	28,4	-	-