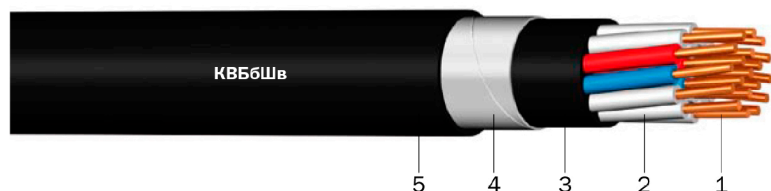


КВБ6Шв

Контрольный кабель с медными жилами, с изоляцией из ПВХ пластиката, защитным покровом типа Б6Шв (броня – стальная оцинкованная лента, защитный шланг – из ПВХ пластиката)

КОНСТРУКЦИЯ



- 1 | Токпроводящая жила – медная, однопроволочная, круглой формы, 1 класса по ГОСТ 22483.
- 2 | Изоляция из поливинилхлоридного пластиката (ПВХ). Изолированные жилы кабеля скручены между собой. В каждом повиве имеется счетная пара, изолированные жилы которой по цвету отличаются друг от друга и от остальных жил.
- 3 | Оболочка из поливинилхлоридного пластиката (ПВХ).
- 4 | Броня в виде двух стальных оцинкованных лент, наложенных обмоткой с перекрытием.
- 5 | Защитный шланг из поливинилхлоридного пластиката (ПВХ).

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для передачи и распределения электроэнергии в стационарных установках на номинальное переменное напряжение 0,66 кВ. Предназначены для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств, прокладки в сухих и влажных производственных помещениях. Кабели прокладываются в земле (траншеях) в условиях агрессивной среды и местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель не подвергался значительным растягивающим усилиям.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Нормативная документация:
ГОСТ 1508
ТУ У 31.3-32739864-001-2004



Номинальное напряжение:
0,66 кВ



Испытательное напряжение:
2,5 кВ



Диапазон температур:
при монтаже: до -15 °С
при эксплуатации: от -50 °С до +50 °С



Радиус изгиба (минимум):
не менее 10 диаметров кабеля



Срок службы кабелей:
15 лет



Пожарная характеристика:
Кабели стойкие к распространению пламени в условиях одиночной прокладки по классификации ДСТУ 4809 «Ізольовані проводи та кабелі. Вимоги пожежної безпеки та методи випробування».

Классификационное обозначение кабеля по требованию пожарной безопасности: ПБ 100000000



Сертификат:
УкрСЕПРО

Число и номинальное сечение жил (мм ²)	Расчетный диаметр кабеля (мм)	Расчетная масса 1 км кабеля (кг) (справочное)	Электрическое сопротивление жил, в соответствии с ГОСТ 22483, не более (Ом/км)
КВБ6Шв			
7 x 1	15	371	18,100
10 x 1	17	471	18,100
14 x 1	18	549	18,100
19 x 1	19	651	18,100

КВБбШв

Число и номинальное сечение жил (мм ²)	Расчетный диаметр кабеля (мм)	Расчетная масса 1 км кабеля (кг) (справочное)	Электрическое сопротивление жил, в соответствии с ГОСТ 22483, не более (Ом/км)
КВБбШв			
27 x 1	22	826	18,100
37 x 1	25	1 033	18,100
4 x 1,5	14	328	12,100
5 x 1,5	15	365	12,100
7 x 1,5	15	421	12,100
10 x 1,5	18	540	12,100
14 x 1,5	19	639	12,100
19 x 1,5	21	768	12,100
27 x 1,5	24	988	12,100
37 x 1,5	30	1 247	12,100
4 x 2,5	15	392	7,410
5 x 2,5	16	442	7,410
7 x 2,5	17	520	7,410
10 x 2,5	20	680	7,410
14 x 2,5	21	822	7,410
19 x 2,5	23	1 006	7,410
27 x 2,5	26	1 340	7,410
37 x 2,5	29	1 685	7,410
4 x 4	17	497	4,610
7 x 4	19	683	4,610
10 x 4	22	907	4,610
4 x 6	18	604	3,080
7 x 6	20	855	3,080
10 x 6	25	1 171	3,080
4 x 10	21	841	1,830
7 x 10	24	1 254	1,830
10 x 10	29	1 706	1,830

Возможно изготовление кабелей по индивидуальным требованиям.

Приведенные в таблице параметры являются ориентировочными, производитель оставляет за собой право на их изменение.