

АКВБ6Шв

с поливинилхлоридной изоляцией, бронированный,
в поливинилхлоридном защитном шланге

ПРИМЕНЕНИЕ

Кабель предназначен для монтажа, установки, ремонта и технического обслуживания электrorаспределительной и контрольной аппаратуры, для неподвижного присоединения к электрическим приборам, аппаратам, сборкам зажимов электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В. Прокладка в помещениях, каналах, туннелях, в земле (траншеях), в том числе в условиях агрессивной среды и в местах, подверженных воздействию блуждающих токов, если кабель не подвергается значительным растягивающим усилиям

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ

ТУ У 05758730.013-2000

СТРУКТУРА КАБЕЛЯ

- токопроводящая жила – алюминиевая однопроволочная сечением от 2,5 до 10,0 мм²
- изоляция жил – поливинилхлоридный пластикат (ПВХ). Изолированные жилы скручены в сердечник
- поясная изоляция - ПВХ пластикат
- оболочка – ПВХ пластикат
- броня – плоские стальные ленты, наложенные спирально с перекрытием
- защитный шланг – ПВХ пластикат

ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Возможно изготовление кабелей марок **АКВБ6Швнг** с поясной изоляцией и защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной горючести и марок **АКВБ6Швнг-LS** с поясной изоляцией и защитным шлангом из ПВХ пластиката пониженной горючести с пониженным дымогазовыделением (LS)

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАБЕЛЯ

Температура эксплуатации	от -40°C до +50°C
Температура прокладки и монтажа	от -10°C до +50°C
Минимальный радиус изгиба при монтаже	10 диаметров кабеля
Минимальный срок службы	15 лет



Маркоразмер кабеля	Расчетные наружные размеры кабеля, мм (справочные)	Масса кабеля, кг/км (справочная)
4 x 2,5	14,877	337,33
5 x 2,5	15,724	372,18
7 x 2,5	16,6	420,34
10 x 2,5	19,550	536,69
14 x 2,5	20,747	618,51
19 x 2,5	22,470	726,76
27 x 2,5	27,088	1002,91
37 x 2,5	29,27	1232,03
4 x 4	16,492	406,96
5 x 4	17,533	460,47
7 x 4	18,61	520,70
10 x 4	22,2	673,21
14 x 4	24,072	814,24
19 x 4	26,590	993,71
27 x 4	31,539	1333,97
37 x 4	34,590	1619,48
4 x 6	17,576	460,07
5 x 6	18,748	525,06
7 x 6	19,96	599,21
10 x 6	24,4	807,25
14 x 6	26,456	979,25
19 x 6	29,240	1203,40

Маркоразмер кабеля	Расчетные наружные размеры кабеля, мм (справочные)	Масса кабеля, кг/км (справочная)
27 x 6	34,306	1683,37
37 x 6	38,140	1978,01
4 x 10	20,372	600,62
5 x 10	21,88	696,89
7 x 10	23,840	832,76
10 x 10	29,840	1159,06
14 x 10	32,012	1392,49
19 x 10	35,040	1690,07
27 x 10	42,240	2332,08
37 x 10	47,060	2940,59

Мы сохраняем право изменить эту спецификацию без уведомления