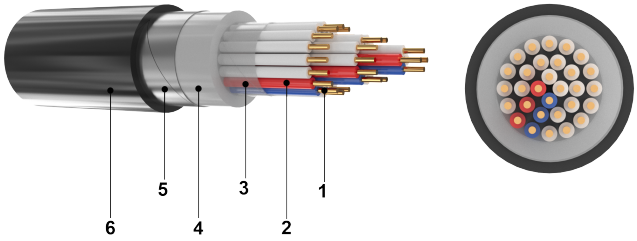
СБББШв

Кабели сигнально-блокировочные с медными жилами, с изоляцией из полиэтилена, с броней из двух стальных лент, в шланге из поливинилхлоридного пластиката

Конструкція



1.ТОКОПРОВОДЯЩАЯ ЖИЛА – однопроволочная, из медной мягкой круглой проволоки.

2.ИЗОЛЯЦИЯ - из полиэтилена.

3.ПОЯСНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ - из полиэтилентерефталатной пленки (допускается отсутствие).

4.ВНУТРЕННЯЯ ОБОЛОЧКА - из поливинилхлоридного пластиката.

5.БРОНЯ - из двух стальных оцинкованных (ламинированных) лент.

6.ЗАЩИТНЫЙ ШЛАНГ - выпрессованный из поливинилхлоридного пластиката.

Примечание: - в кабелях парной скрутки две изолированные жилы отличающиеся по цвету изоляции, должны быть скручены в пару однонаправленной или разнонаправлен-ной скруткой;

- одиночные жилы или пары должны быть скручены в элементарные пучки или сердечник однонаправленной(повивной или пучковой) или разнонаправленной скруткой.

- на элементарый пучок или сердечник должна быть наложена обмотка из синтетических нитей или лент;

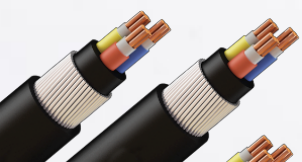
- в кабелях однонаправленной повивной скрутки одиночных жил в каждом повиве должны быть счетная и направляющая жилы, отличающиеся цветом изоляции друг от друга и от остальных жил данного повива.

- в кабелях однонаправленной повивной парной скрутки в каждом повиве должны быть счетная и направляющая пары, отличающиеся цветом изоляции одной из жил друг от друга и от других пар данного повива;

- в каждом повиве сердечника, скрученного из элементарных пучков, должны быть счетный и направляющий элементарные пучки, отличающиеся друг от друга и от остальных пучков цветом скрепляющих нитей или лент

Галузь застосування

Для прокладки в каналах, туннелях, в земле (траншеях), в условиях агрессивной среды, если кабель не



подвергается значительным растягивающим усилиям

Технічні характеристики

Нормативна документація

ТУ У 31.3-13638750-032:2005

Номінальна напруга

380 В

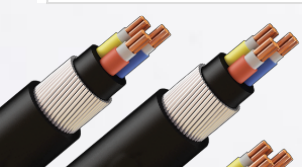
Випробувальна напруга

2,5 кВ

Діапазон температур

Диапазон рабочих температур, ° С -40...+60

Число и номинальное сечение жил, мм2	Номинальное напряжение - 380 В		Минимальный радиус изгиба при прокладке, мм
	Наружный диаметр кабеля, мм	Масса кабеля (ориентировочно), кг/км	
3x0,9	13	260	156
4x0,9	14	290	168
5x0,9	15	320	180
7x0,9	16	360	192
9x0,9	15	350	180
12x0,9	15	380	180
16x0,9	16	430	192
19x0,9	17	470	204
21x0,9	19	540	228
24x0,9	19	560	228
27x0,9	19	590	228
30x0,9	20	630	240
3x1,0	13	270	156
4x1,0	14	300	168
5x1,0	15	340	180
7x1,0	16	380	192
9x1,0	15	370	180
12x1,0	16	410	192
16x1,0	17	470	204
19x1,0	17	520	204



21x1,0	19	590	228
24x1,0	19	610	228
27x1,0	20	650	240
30x1,0	20	690	240
Электрическое сопротивление токопроводящей жилы постоянному току при 20 °С, не более:			
- для диаметров жилы 0,9 мм - 28,8 Ом/км			
- для диаметров жилы 1,0 мм - 23,3 Ом/км			
Рабочая емкость, не более: 150,0 нФ/км			

