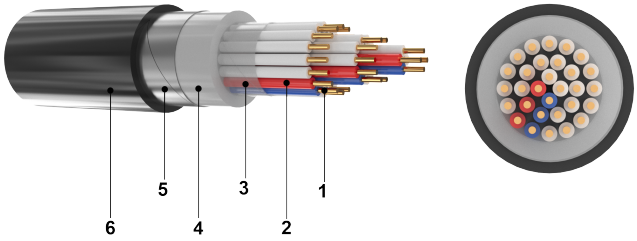
СБББШп

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

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 полиэтилена.

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;

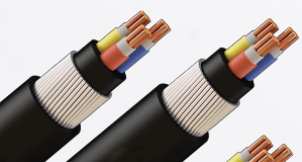
- в кабелях однонаправленной повивной скрутки одиночных жил в каждом повиве должны быть счетная и направляющая жилы, отличающиеся цветом изоляции друг от друга и от остальных жил данного повива.

- 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 пластмассовых трубопроводах, в условиях агрессивной среды, если кабель нс подвергается



значительным растягивающим усилиям

Технічні характеристики

Нормативна документація

ТУ У 31.3-13638750-032:2005

Номінальна напруга

380 В

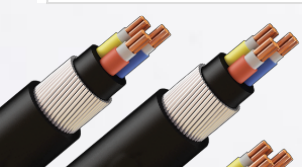
Випробувальна напруга

2,5 кВ

Діапазон температур

Диапазон рабочих температур, ° С -50...+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	240	156
4x0,9	14	260	168
5x0,9	15	290	180
7x0,9	16	330	192
9x0,9	15	310	180
12x0,9	15	340	180
16x0,9	16	400	192
19x0,9	17	440	204
21x0,9	19	500	228
24x0,9	19	520	228
27x0,9	19	550	228
30x0,9	20	590	240
3x1,0	13	250	156
4x1,0	14	270	168
5x1,0	15	300	180
7x1,0	16	350	192
9x1,0	15	340	180
12x1,0	16	370	192
16x1,0	17	440	204
19x1,0	17	480	204



21x1,0	19	540	228
24x1,0	19	570	228
27x1,0	20	600	240
30x1,0	20	640	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			

