



Конструктивные данные типо-представителей

Число жил и номинальное сечение, мм ²	Номинальный наружный диаметр, мм	Масса 1 км кабеля, кг
КНРк		
1x1,5	8,6	94
1x50	19,5	779
2x1,0	10,0	136
2x16	21,1	745
3x2,5	13,2	258
3x120	46,8	5034
19x1,0	21,4	657
37x1,5	31,0	1491
14x2,5	22,9	834
КНРПк		
1x1,0	9,4	124
1x25	15,9	515
2x4,0	14,8	339
2x50	32,9	2024
3x2,5	14,4	322
3x95	45,0	4467
4x1,0	13,6	255
10x1,0	20,3	545
27x1,5	30,2	1354
10x2,5	23,5	800
КНРЭк		
1x1,0	9,1	129
1x1,5	9,4	140
2x6,0	16,7	461
2x50	32,6	2053
3x16	23,2	1047
3x120	48,1	5363
4x1,0	13,3	264
7x1,0	15,2	364
16x1,5	23,8	880
37x1,5	32,9	1746
10x2,5	23,2	819
33x2,5	36,1	2182

Применение

Предназначены для неподвижной прокладки на судах морского флота неограниченного района плавания, речного флота, береговых и плавучих сооружениях. Кабели предназначены для эксплуатации при переменном напряжении до 690 В частотой до 400 Гц или постоянном напряжении 1200 В и передачи электрических сигналов управления малой мощности переменного напряжения до 400 В частотой до 1200 Гц или 500 В постоянного напряжения. Кабели предназначены и для эксплуатации в районах с тропическим климатом.

Длительно допустимая температура на токопроводящей жиле, не более 75°C.

Конструкция

Жилы токопроводящие.

Круглая медная многопроволочная скрученная.

Изоляция

Резина на основе натурального каучука.

Внутренняя оболочка

Поливинилхлоридный пластикат.

Экран

Медные проволоки.

Защитная оплетка

Стальная оцинкованная проволока.

Наружная оболочка

Поливинилхлоридный пластикат.

Технические характеристики

Электрическое сопротивление изоляции, пересчитанное на 1 км и температуру 20°C, не менее 120 МОм.

Кабели предназначены для эксплуатации при максимальной температуре окружающей воздушной среды 45°C, минимальной -40°C.

Строительная длина, не менее 125 м.

Срок службы не менее 25 лет.

Число жил и сечения, мм²

КНРк	КНРПк	КНРЭк
1x1,0 — 1x400	1x1,0 — 1x400	1x1,0 — 1x120
2x1,0 — 2x120	2x1,0 — 2x120	2x1,0 — 2x50
3x1,0 — 3x240	3x1,0 — 3x120	3x1,0 — 3x120
4x1,0 — 37x1,0	4x1,0 — 10x1,0	4x1,0 — 10x1,0
4x1,5 — 37x1,5	4x1,5 — 37x1,5	4x1,5 — 37x1,5
4x2,5 — 37x2,5	4x2,5 — 37x2,5	4x2,5 — 37x2,5