



## РПШЭк 12 х 2.5 ТУ 16-505.670-74

Провода для радио- и электроустановок, экранированные, коррозионностойкие, с медными ТПЖ, с изоляцией из полиэтилена, с наружной оболочкой из ПВХ пластика

Применяются для:

- монтажа радио- и электроустановок на номинальное напряжение до 660 В переменного тока частоты до 400 Гц или 1000 В постоянного тока

Код пожарной безопасности в соответствии с ДСТУ 4809:2007: ПБ100000000

Изделия данной марки отвечают требованиям:

- стойкость к распространению пламени при одиночной прокладке

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	кВ	0.66
Число и номинальное сечение токопроводящих жил	мм <sup>2</sup>	12 х 2.5
Толщина изоляции	мм	0.6
Диапазон рабочих температур	°С	-40 ... +50
Минимальный радиус изгиба при прокладке	мм	174
Наружный диаметр (номинальный, справочно)	мм	17.4
Масса (ориентировочно)	кг/км	616
Расчетная строительная длина кабеля и масса брутто при поставке на барабанах ***	м, т	№ 12: 1130 • 0.8

Примечания:

При заказе строительную длину изделия необходимо согласовывать с изготовителем

### КОНСТРУКЦИЯ

1. Медная многопроволочная токопроводящая жила
2. Изоляция из полиэтилена
3. Внутренняя оболочка из ПВХ пластика
4. Экран из стальной оцинкованной проволоки
5. Наружная оболочка из ПВХ пластика

Примечание: Скрутка токопроводящих жил на рисунке не показана

