

КАБЕЛИ МАЛОГАБАРИТНЫЕ КМПЭВнг(A)-LS С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ

ТУ 16.К71-310-2001

кабели малогабаритные, не распространяющие горение при групповой прокладке с пониженным дымо- и газовыделением (исполнение – «нг-LS»)



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Кабели КМПЭВ предназначены для передачи и распределения номинальной электрической энергии и сигналов в стационарных установках.

Кабельная продукция изготавливается для общепромышленного применения и атомных станций. Кабели предназначены для эксплуатации в кабельных сооружениях и помещениях, в том числе для объектов использования атомной энергии в системах АС классов 3 и 4 по классификации ОПБ-88 (ПНАЭ Г – 01-011).

Класс пожарной опасности кабелей КМПЭВнг LS по ГОСТ 31565 П16.8.2.2.2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ КМПЭВнг(A)-LS

Номинальное напряжение, кВ	0,5; 1
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля, °С	от – 50 до + 65
Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева производится при температуре, °С, не ниже	-15
Минимальный радиус изгиба, диаметров кабеля	12
Дымообразование в испытательной камере	не более 50 %

КОНСТРУКЦИЯ

Токопроводящая жила

Медная многопроволочная круглой формы 3 или 4 класса по ГОСТ 22483.

Изоляция

Полиэтилен (цветовая или цифровая маркировка жилы).

Экран

Изолированные жилы экранированы или экранированы попарно медными проволоками или оплеткой из медных луженых или не луженых проволок.

Скрутка

Экранированные жилы и экранированные пары скручены в сердечник концентрическими повивами в разные стороны.

Обмотка

Из полиэтилентерефталатной стеклоленты или слюдосодержащей ленты или полиамидной пленки. Допускается продольное наложение ленты.

Оболочка

ПВХ пластикат пониженной пожарной опасности.

[Подробнее о продукции](#)

[Связаться с заводом](#)

кабели малогабаритные



Завод «Энергокабель»