

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70

Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: pkd@nt-rt.ru

Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru

КГВВнг(A)-FRLS, КГВЭВнг(A)-FRLS, КГВББВнг(A)-FRLS, КПГВВнг(A)-FRLS, КПГВЭВнг(A)-FRLS

Кабели гибкие, предназначены для передачи и распределения электроэнергии с силовых цепях (0,6 и 1 кВ) и цепях контроля и управления на станках и механизмах при напряжении до 660В переменного тока частотой до 60Гц или постоянном напряжении до 1000В, применяемые при нестационарной прокладке. Климатическое исполнение В, категория размещения 5 по ГОСТ 15150-69.



КГВВнг(A)-FRLS, КПГВВнг(A)-FRLS



КГВЭВнг(A)-FRLS, КПГВЭВнг(A)-FRLS



КГВББВнг(A)-FRLS

Конструкция:

1. Токопроводящая жила – медные мягкие проволоки.
2. Термический барьер
3. Изоляция – ПВХ композиция пониженной пожароопасности.
4. Внутренняя оболочка – ПВХ композиция пониженной пожароопасности.
5. Экран – оплетка из медных проволок.
6. Броня – стальная лента.
7. Наружная оболочка – ПВХ композиция пониженной пожароопасности.

Токопроводящие жилы кабелей марок:

КПГВВнг(A)-FRLS, КПГВЭВнг(A)-FRLS - класс гибкости 5 (в соответствии с ГОСТ 22483-77).

КГВВнг(A)-FRLS, КГВЭВнг(A)-FRLS, КГВБбВнг(A)-FRLS - класс гибкости 4 (в соответствии с ГОСТ 22483-77).

Кабели предназначены для прокладки в производственных и офисных помещениях, в которых установлены компьютеры и другая микропроцессорная техника, в сооружениях метрополитена, жилых и общественных зданиях и сооружениях (в кино-театрах, медицинских, учебных и спортивных учреждениях, магазинах и т.п.), а так же для прокладки вне гермозоны АС.

Технические и эксплуатационные характеристики

Электрическая безопасность – ГОСТ 12.2.007.14-75.

Температура окружающей среды при эксплуатации	от +50 °С до –30 °С
Относительная влажность воздуха (при t ⁰ +35 °С)	98%
Предельно допустимая t ⁰ нагрева жил при эксплуатации	+70 °С
Минимальная t ⁰ прокладки кабеля без предварительного подогрева	- 15 °С
Предельная температура токопроводящих жил кабелей по условию невозгорания кабеля при коротком замыкании	+400°С
Снижение светопрозрачности при горении и тлении	не более 40%.
Огнестойкость кабелей не менее:	90 мин.
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке: -экранированные, бронированные	10 диам. кабеля
- без брони и экрана	7,5 диам. кабеля
Срок службы	30 лет
Гарантийный срок эксплуатации	5 лет

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Казань (843)206-01-48

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70

Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73

Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: pkd@nt-rt.ru

Веб-сайт: podolskab.nt-rt.ru