

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ МАРОК:

**(2)** 

153000 г, Иваново ул. Парижской Коммуны д.3 А, офис 318



+7 (495) 150 40 20 info@ivkz.ru

@

www.ivkz.ru

KBBCHr(A)-LS; KBBC3Hr(A)-LS; KBBCHr(A)-FRLS;

КВВГЭНГ(A)-FRLS; KBBГНГ(A)-LSLTx; KBBГЭНГ(A)-LS LTx;

КВВГНГ(A)-FRLSLTX; КВВГЭНГ(A)-LSLTX; КВБШВНГ(A)-LS;

КВБШВНГ(A)-FRLS; КВБШВНГ(A)-FRLSLTX; КВБШВНГ(A)-LSLTX;

не распространяющие горение, с пониженным дымо- и газовыделением, с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридных пластикатов с броней и без на напряжение **0,66 кВ**. а также контрольных кабелей с изоляцией и оболочкой из полимерных композиций не содержащих галогенов с экраном и без, с броней и без, марок:

КППГНГ(A)-HF; КППГЭНГ(A)-HF; КППГНГ(A)-FRHF;

КППГЭНГ(A)-FRHF; КПББШПНГ(A)-FRHF; КПББШПНГ(A)-HF;

Изготовлены по ТУ 27.32.13-024- 45310838-2020

## маркировка:

Маркировка изделий соответствует требованиям, установленным **ГОСТ 18690-2012**. Наносится на оболочку печатным способом, через равномерные промежутки и содержит: наименование предприятия-изготовителя, марку, **ТУ, ГОСТ, ЕАС**, число, месяц, год изготовления, наименование страны.

## НАЗНАЧЕНИЕ:

Кабели контрольные предназначены для присоединения к стационарным электрическим приборам, аппаратам, сборкам электрических распределительных устройств с номинальным переменным напряжением до 660 В частоты до 100 Гц или постоянным напряжением до 1000 В. Контрольные экранированные кабели применяются в случаях, когда к кабелям предъявляется требование защиты электрических цепей от влияния внешних электрических полей. Контрольные огнестойкие кабели применяются в случаях, когда к кабелям предъявляется требование сохранения работоспособности в условиях воздействия открытого пламени. Контрольные бронированные кабели применяются в случаях, когда к кабелям предъявляется требования высокой стойкости к механическим воздействиям.

## УСПОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСППУАТАЦИИ И МОНТАЖА:

Указания по эксплуатации кабелей должны соответствовать требованиям **ГОСТ 26411-85** с учетом класса пожарной опасности по **ГОСТ 31565-2012**.

Класс пожарной опасности кабелей по ГОСТ 31565-2012:

- КВВГнг(А), КВВГЭнг(А), КВБШвнг(А) соответствует классу П16.8.2.5.4;
- KBBГнг(A)-LS, KBBГЭнг(A)-LS, KBБШвнг(A)-LS соответствует классу П16.8.2.2.2;

- KBBГнг(A)-FRLS, KBBГЭнг(A)-FRLS, KBБШвнг(A)-FRLS соответствует классу П16.1.2.2.2.
- КППГнг(А)-НF, КППГЭнг(А)-НF соответствует классу П16.8.1.2.1
- КППГнг(A)-FRHF, КППГЭнг(A)-FRHF соответствует классу П16.1.1.2.1
- КПБ6Шпнг(A)-FRHF соответствует классу П16.1.1.2.1
- КПБ6Шпнг(A)-HF соответствует классу П16.8.1.2.1

Кабели предназначены для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус **50** °C до плюс **50** °C и относительной влажности воздуха до **98 %** при температуре до **35** °C.

Монтаж кабелей осуществляют в соответствии с "Правилами устройства электроустановок", «Строительными нормами и правилами "Электротехнические устройства"».

Прокладка и монтаж кабелей без предварительного подогрева производится при температуре не ниже минус **15°C**.

Допустимый радиус изгиба:

- небронированных кабелей не менее 6 наружных диаметров;
- бронированных кабелей не менее 10 наружных диаметров.

Длительная допустимая температура нагрева жил кабелей в режимах эксплуатации, не должна превышать **70°** 

## ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ:

Транспортирование и хранение кабелей должны соответствовать требованиям **ГОСТ 18690-2012**.

Условия транспортирования и хранения кабелей в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе **ОЖ 4** по **ГОСТ 15150-69**.

Допускается хранение кабелей на барабанах в обшитом виде под навесом - не более **5 лет**, в закрытых помещениях - не более **10 лет**.

## ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям **ГОСТ 26411-85** и технических условий при соблюдении потребителем условий, хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации - **3 года**. Гарантийный срок исчисляют с даты ввода кабеля в эксплуатацию, но не позднее **6 месяцев** с даты изготовления, указанной в маркировке на поверхности оболочки кабеля.

#### НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ:



АО "Ивановский кабельный завод" Производство и склад: 153043, г. Иваново, ул. Калашникова, д.28Д, помещение 1006



+7 (495) 150 - 40 - 20



info@ivkz.ru

ivkz.ru







AO "ИВКЗ" ИНН 3702247540 КПП 370201001 ОГРН 1203700014870 Р/с 40702810317000013106, κ/c 30101810000000000608, БИК 042406608

