

СИЛОВОЙ КАБЕЛЬ
ОНЕКЕУЕЛЕКТРО-
КС-ВВнг(А)-LS

ПАСПОРТ
Г РТЛ.303.00.000 ПС

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО ОКБ «Гамма» (входит в ГК «ССТ»)



Россия, 141280, Московская обл.,
г. Ивантеевка, Фабричный пр-д,
д. 1, зд. 29 АБК, пом. 603
Тел./факс: +7 (495) 989-66-86,
E-mail: info@okb-gamma.ru,
www.okb-gamma.ru



1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Описание

Силовой кабель с изоляцией и оболочкой из полимерных материалов пониженной пожароопасности, с пониженным дымо- и газовыделением («LS» – Low Smoke) не распространяющий горение при групповой прокладке по категории А, без экранов, без брони.

1.2. Преимущественная область применения

Для прокладки, с учетом объема горючей нагрузки кабелей, во внутренних электроустановках, а также в зданиях, сооружениях и закрытых кабельных сооружениях

2. КОНСТРУКЦИЯ

Кабель состоит из изолированных, медных, однопроволочных, круглых токопроводящих жил во внутренней и внешней оболочке. Изоляция, внутренняя и внешняя оболочка выполнены из полимерных материалов, соответствующих типу исполнения кабеля.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Основные технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания	до 660 В ~ /50 Гц
Длительная температура нагрева жил	не более 70°C
Температура окружающей среды при эксплуатации	-50...+50°C
Относительная влажность воздуха, верхнее значение (при +35°C)*	98%
Минимальный радиус изгиба кабеля при монтаже – при температуре плюс 5°C и выше – при температуре ниже плюс 5°C	6 наружных диаметров 10 наружных диаметров

* - Нормируется также при более низких температурах, при более высоких температурах относительная влажность ниже.

3.2. Допустимые длительные токовые нагрузки и мощность

Количество и сечение токопроводящих жил (мм ²)	Закрытая прокладка		Открытая прокладка	
	Мощность, кВт	Ток, А	Мощность, кВт	Ток, А
2x1,5	4,18	19	5,06	23
3x1,5	3,74	17	5,06	23
3x2,5	5,50	25	6,60	30
3x4,0	7,70	35	9,02	41
3x6,0	9,24	42	11,00	50

В случае необходимости выбора конкретной токовой нагрузки для конкретного типа кабеля или провода и конкретных условий прокладки, необходимо руководствоваться методиками, указанными в стандартах и правилах.

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие кабелей требованиям технических условий при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации кабелей – 5 лет.

Гарантийный срок исчисляются с даты ввода кабеля в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев с даты изготовления.

Срок службы – 40 лет.

В случае обнаружения неисправности кабеля необходимо обратиться к уполномоченному торговому представителю ООО «Электросистемы и технологии» www.okelectro.ru или на завод-изготовитель.

5. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Монтаж и подключение кабеля проводить при отключенном напряжении питания.
2. Монтаж кабеля без предварительного подогрева должен производиться при температуре окружающей среды не ниже минуса 25 °С.

3. Прокладка и монтаж кабеля должны соответствовать требованиям действующих ПУЭ.

4. Минимальный радиус изгиба при эксплуатации – 6 наружных диаметров кабеля.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, ХРАНЕНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ

1. Транспортирование и хранение должны соответствовать ГОСТ 18690-2012.

2. Условия хранения и транспортирования кабелей в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 4Ж2 по ГОСТ 15150-69.

3. Не допускается хранение бухт навалом.

4. Для утилизации кабелей необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензию на переработку отходов кабельного производства или медьсодержащих отходов.

7. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Сертификат соответствия требованиям технического регламента таможенного союза “О безопасности низковольтного оборудования” № ТС RU C-RU.МЛ66.В.05433.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Силовой кабель ONEKEYELECTRO-KC-BBнг(A)-LS

2x1,5ок (N)-0,66	<input type="checkbox"/>	3x1,5ок (N,PE)-0,66	<input type="checkbox"/>
3x2,5ок (N,PE)-0,66	<input type="checkbox"/>	3x4ок (N,PE)-0,66	<input type="checkbox"/>
3x6ок (N,PE)-0,66	<input type="checkbox"/>		

Изготовлен, испытан согласно ТУ 27.32.13-020-39803459-2017

и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления _____ **Штамп ОТК**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО ОКБ «Гамма» (входит в ГК «ССТ»)

141280, Россия, Московская обл., г. Ивантеевка, Фабричный пр-д,

д. 1, зд. 29 АБК, пом. 603

Тел./факс: +7 (495) 989-66-86,

E-mail: info@okb-gamma.ru,

www.okb-gamma.ru