

Инструкция по эксплуатации

Кабель плоский

YVFB -серия



ПРОЧИТАЙТЕ ЭТО РУКОВОДСТВО ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭТИХ ПРОДУКТОВ

В данном руководстве содержится важная информация по технике безопасности, установке, эксплуатации и техническому обслуживанию. Сделайте это руководство доступным для всех лиц, ответственных за эксплуатацию, установку и техническое обслуживание кабель плоский.

1. Назначение изделия

Плоские гирляндные кабели модели YVFB специально предназначены для использования в кранах, подъемниках и гирляндных кабельных системах для подачи питания или сигналов управления на оборудование, используемое при транспортировке материалов. Эти плоские кабели также обычно используются там, где пространство ограничено или, когда требуется экстремальное изгибание.

Плоские гирлянды подходят для внутреннего или наружного применения. Кабель YVFB разработан специально для частых движений и изгибов. Области применения включают переносное управление, пружинные и моторные катушки, системы гирлянд, силовые гусеницы, кабельные тендеры, краны и подъемники.

2. Инструкция по применению

Кабельные катушки с плоскими кабелями должны транспортироваться в вертикальном положении. Максимальная гибкость кабеля достигается в плоскости, параллельной поверхности кабеля. С этой целью должны выполняться следующие правила использования кабелей:

— При прокладке токоподводящий кабель укладывается на направляющий рельс или поверх несущей балки и скрепляется с ними в начальной точке. Расстояние между поверхностями расположения двух кабельных подводов должно быть больше, чем двойная толщина кабельного пакета.

— Выполнение пакетирования всегда необходимо начинать с кабеля с наименьшим сечением жил, который первым укладывается непосредственно на несущую поверхность. На него затем укладывается кабель большего сечения и т.д., так что кабель с наибольшим сечением жил всегда располагается сверху пакета.

— Кроме того, всегда обращайтесь особое внимание на симметричное распределение нагрузки в кабеле.

— Многожильные плоские кабели с малым сечением жил, не превышающим 2,5 мм², очень критичны по отношению к растягивающему напряжению. В случае использования таких кабелей всегда должны добавляться к расчетному значению сечения жил еще резервных 10%.

— Токоподвод, выполненный гибким кабелем, является основным для кранов, работающих на наземных рельсовых путях (башенных, порталных, козловых). Гибким кабелем выполняется также токоподвод к электрооборудованию, установленному на тележках кранов мостового типа. Реже такой токоподвод применяется для подачи напряжения на мостовые краны. Для устройства гибкого токоподвода. Гибкий шланговый кабель в местах, где возможно его повреждение, должен быть соответствующим образом защищен (укладкой в лотке, газовой трубе и т. п.).

— Протяженность хода крана при кабельном токоподводе не превышает 100 м. Для подачи напряжения на гибкий кабель порталных кранов вдоль подкрановых путей должны устанавливаться специальные колонки, подключение к которым других потребителей не разрешается.

— Для кранов, работающих на наземных путях, находят применение кабельные токоподводы трех систем: с укладкой кабеля на землю и непосредственным креплением его к остову крана; то же, но с наматыванием кабеля на приводной барабан; со шторной подвеской кабеля. Если кабель непосредственно прикреплен к остову крана, то при передвижении крана он трет об остов, что способствует быстрому износу его оболочки. Не исключена также возможность запутывания кабеля и попадания его под колеса крана.

— Для предохранения кабеля от быстрого истирания о балластный слой кранового пути, особенно когда путь устроен на щебеночном основании, применяется расположенный вдоль пути деревянный или железобетонный лоток шириной 300—400 мм и глубиной 200—250 мм. При применении балластного слоя из песка лоток можно не устраивать.



3. Технические характеристики

Наименование	Внешние размеры	Поперечно есечение	Абсолютное поперечное сечение	Кол-во жил	Стренга	Вес/г	Материал	Напряжение	Огнестойкость
4*2,5	21*7мм	2,5	2,454	4	50/0,25	253	Медь, ПВХ	450/750V, 50Hz	Нет
4*4	24*8мм	4	3,927	4	81/0,25	332	Медь, ПВХ	450/750V, 50Hz	Нет
4*6	28x9мм	6	5,891	4	120/0,25	464	Медь, ПВХ	450/750V, 50Hz	Нет
8*1,5	30,5*7,5мм	1,5	1,508	8	48/0,20	418	Медь, ПВХ	450/750V, 50Hz	Нет
14*1,5	62*7мм	1,5	1,508	14	48/0,20	748	Медь, ПВХ	450/750V, 50Hz	Нет
16*1,5	59*7,5мм	1,5	1,508	16	48/0,20	850	Медь, ПВХ	450/750V, 50Hz	Нет

4.Гарантийные обязательства

Адрес сервисного центра: г. Подольск, посёлок Сельхозтехника, Домодедовское ш., д. 1-В.

Время работы: пн - пт: 09.00 - 17.00.

Телефон: 8 (800) 500-52-84.

Производитель: Logislift Equipment Co., Ltd.

Адрес: Блок 904, №29 Ист-Жэньминь-Роуд, район Лянси, город Уси, Цзянсу, П.Р. Китай.

Телефон: Tel: +86 510-8588-8816.

Страна производства: Китай.

Товарный знак: Euro-Lift.ru.

Импортер: ООО ПКФ «ТельферКран»

Адрес: 117393, Москва г, муниципальный округ Обручевский, Профсоюзная ул., дом 76, этаж 4 ком. 405.

Телефон: +7 (800) 500-52-84.

Уполномоченное изготовителем лицо на территории таможенного союза для принятия претензий: Общество с ограниченной ответственностью ПКФ «ТельферКран».

Место нахождения: 117393, Москва г, муниципальный округ Обручевский, Профсоюзная ул., дом 76, этаж 4 ком. 405.

Гарантийный срок 12 месяцев с даты продажи, при условии выполнения всех требований данного Паспорта и Инструкции по эксплуатации, но не менее 30 месяцев с даты изготовления.

Сведения о продаже:

Дата продажи «__» _____ 20__ года.

Покупатель _____

Продавец _____

Печать Продавца



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Модель _____

Серийный номер _____

Дата приобретения _____

Штамп магазина и подпись продавца _____

Название, адрес и телефон магазина _____

С условиями гарантии ознакомлен.

Претензий к внешнему виду и комплектации не имею:

Штамп сервисной службы:

Таблица гарантийных работ
(заполняется центром)

Номер Заказ-наряда	Дата поступления	Дата окончания ремонта	Название и штамп Сервисного центра	Описание дефекта и ремонтных работ

EURO**LIFT**
.RU