

Кабель питающий

Кабель силовой 3х2,5+2х1,5



Длина, м	100
Сечение, мм ²	3х2,5+2х1,5
Заказной шифр	Кабель силовой 3х2,5+2х1,5

Описание:

Силовой кабель питания для фасадного подъёмника ZLP 630

Надежное энергоснабжение вашего строительного оборудования — ключевой фактор безопасной и эффективной работы на высоте. Специально разработанный силовой кабель создан для подключения двух трёхфазных электродвигателей подъёмника ZLP 630.

Особенности конструкции:

- Усиленная защитная оплётка повышенной прочности
- Оптимальное сечение для стабильной работы при напряжении 380В
- Повышенная устойчивость к механическим нагрузкам
- Защита от внешних воздействий

Технические преимущества:

- Надёжное электроснабжение подъёмного механизма
- Стабильная работа при различных температурных режимах
- Увеличенный срок службы благодаря качественным материалам
- Безопасное подключение оборудования

Практическое применение:

Кабель идеально подходит для организации электропитания фасадного подъёмника при проведении строительных и ремонтных работ на высоте. Специальная конструкция обеспечивает долговечность и надёжность подключения даже в сложных условиях эксплуатации.

Важные характеристики:

- Совместимость с моделями ZLP-630 и ZLP-800
- Доступны варианты цветового исполнения (серый или красный)
- Профессиональное решение для строительных площадок

Обеспечьте бесперебойную работу вашего фасадного подъёмника с качественным силовым кабелем — гарантией безопасности и эффективности высотных работ.

Технические характеристики:

Технические характеристики кабелей 3×2,5+2×1,5 и 5×2,5

Электрические параметры кабелей включают **номинальное напряжение 660В** переменного тока и допустимое постоянное напряжение до **1000В**. Испытательное напряжение составляет **2,5 кВ** при рабочей частоте до **400 Гц**. Сопротивление изоляции не менее **50 МОм·км**, допустимый ток — **21А** при прокладке на воздухе и **27А** при прокладке в земле.

Конструктивные особенности кабелей предусматривают использование **медных многопроволочных** токопроводящих жил. Изоляция выполнена из **резины типа РТИ-1** или **ПВХ пониженной горючести**. Маркировка жил осуществляется цифровым и цветовым способом. Оболочка может быть **маслостойкой резиновой** или **ПВХ**. Сечение основных проводников составляет **2,5 мм²**, дополнительных — **1,5 мм²**.

Механические характеристики определяются **минимальным радиусом изгиба** в 8 наружных диаметров и растягивающей нагрузкой не более **150 Н**. Вес кабеля зависит от типа и длины, а диаметр варьируется в зависимости от конструкции.

Условия эксплуатации допускают **минимальную температуру монтажа -30°С** и **максимальную рабочую температуру +75°С**. При коротком замыкании допускается **пределная температура +150°С**, температура возгорания составляет **+350°С**.

Кабели соответствуют **классу пожарной опасности П16.8.2.5.4** и не распространяют горение при одиночной прокладке. Они обладают **стойкостью к воздействию** агрессивных сред и масел.

Гарантированный срок службы при стационарной прокладке составляет до **30 лет**, при нестационарной — до **4 лет**. Гарантийный срок — **6 месяцев**.

Области применения кабелей охватывают **подключение промышленного оборудования, питание передвижных механизмов, монтаж** в помещениях с повышенной влажностью, **наружную прокладку** и работу в условиях воздействия масел и агрессивных сред.

 EXPOSTROY FACADE

8-800-350-3032

sale@efacade.ru

efacade.ru