

3

Scotchlok™ 534

Электрический соединитель с врезным контактом для соединения и отвода силовых кабелей

Техническая информация

1. Описание изделия

Scotchlok™ 534 предназначен для соединения силового кабеля (отвода) с магистральным кабелем и изоляции места соединения.

2. Область применения

Медные силовые кабели, одножильные или многожильные от 1,5 мм² до 2,5 мм².

Силовые кабели с пластмассовой изоляцией и максимальным диаметром изоляции 3,5 мм.

Рекомендованная максимальная сила тока для применений общего назначения:
1,5 мм² – 15А, 2,5 мм² – 20 А.

3. Конструкция соединителя

U-образный контакт: луженая латунь, толщина 0,8 мм.

Изоляционный материал: полипропилен.

Цвет: синий.

Масса: 1,45 г.

4. Инструкции по монтажу

ВНИМАНИЕ!

Перед установкой соединителя отключить питание.

Все электромонтажные операции должны производиться в соответствии с принятыми правилами и нормативами.

А. Вставить незачищенный магистральный кабель, провод в проходной канал соединителя.

Б. Полностью вставить незачищенный кабель, провод отвода.

В. Держа инструмент перпендикулярно проводам, сжать U – образный контакт до упора в поверхность пластиковой изоляции.

Г. Защелкнуть верхнюю крышку.

5. Рекомендуемые монтажные инструменты

E–9BM обжимной пресс-механизм по каталогу ЗМ.

9-дюймовые монтажные плоскогубцы.

6. Сертификация

Перечень лаборатории U.L. – проверено на соответствие стандарту UL 486C

файл № E23438

Федеральные спецификации W–S–610

Только для коммерческих применений

Тип	Класс	Вид	Исполнение
II	I	Cu	F

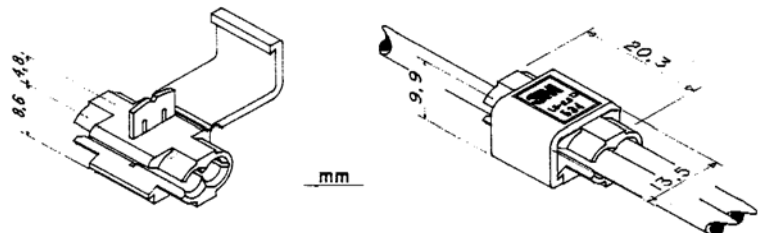
(Напряжение, рассчитанное для электропроводки зданий максимум 600В; 1000В максимум, знаки и осветительные приборы.

Температура изоляции: 90°C.

7. Спецификация

Соединитель Scotchlok™ 534 с врезным контактом используется для соединения медных проводов, присоединения отвода силового кабеля к магистральному одножильному или многожильному медному кабелю 1,5 – 2,5 мм². Соединитель включен в перечень UL для кабелей с номинальным напряжением до 600В электропроводка в зданиях; 1000В максимум, знаки и осветительные приборы. Допустимая температура 90°C.

Варианты соединения:



Scotchlok™ и ЗМ™ - это зарегистрированные торговые марки компании ЗМ.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Все заявления, техническая информация и рекомендации, относящиеся к изделиям продавца, основаны на информации, считающейся надежной, но ее точность и полнота не гарантируется. Перед использованием изделия пользователь должен определить его пригодность для предполагаемой цели. Пользователь принимает на себя все риски и всю ответственность за такое использование.

Любые заявления или рекомендации продавца, не содержащиеся в настоящей публикации, не имеют силы, за исключением содержащихся в договорах, подписанных уполномоченным должностным лицом продавца. Заявления, содержащиеся в настоящей публикации, заменяют собой все прямые или косвенные гарантии, включая, помимо прочего, косвенные гарантии товарного состояния и пригодности для конкретной цели, которые настоящим прямо отзываются.

ПРОДАВЕЦ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПЕРЕД ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ИЛИ ЛЮБЫМ ДРУГИМ ЛИЦОМ ПО ЛЮБОЙ ПРАВОВОЙ ТЕОРИИ, ВКЛЮЧАЯ, ПОМИМО ПРОЧЕГО, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НЕБРЕЖНОСТЬ И СТРОГУЮ ОБЪЕКТИВНУЮ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛЮБЫЕ ТРАВМЫ ИЛИ ЗА ЛЮБОЙ ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННЫЙ УЩЕРБ, ПОЛУЧЕННЫЕ ИЛИ ПОНЕСЕННЫЙ ПО ПРИЧИНЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЮБОГО ИЗ ИЗДЕЛИЙ ПРОДАВЦА.

З

ЗМ Электротехнические изделия
121614, Москва, Россия,
ул. Крылатская, дом 17, строение 3,
Бизнес-парк "Крылатские холмы"
Тел.: (495) 784 7474
Факс: (495) 784 7475
www.3MRussia.ru

Издание: 1
©ЗМ 2006