



Scotchlok™ 558

Электрический соединитель с врезным контактом для соединения и отвода силовых кабелей

Техническая информация

1. Описание изделия

Scotchlok™ 558 предназначен для соединения силового кабеля (отвода) с магистральным кабелем и изоляции места соединения.

2. Область применения

Медные силовые кабели, одножильные 0,5–1,5 мм² или многожильные 0,5–1,0 мм², луженые или нелуженые.

Силовые кабели с пластмассовой изоляцией и максимальным диаметром изоляции 3,0 мм.

Рекомендованная максимальная сила тока для применений общего назначения:

0,5 мм² – 3 А, 0,75 мм² – 4 А,
1,00 мм² – 7 А, 1,5 мм² – 10 А.

3. Конструкция соединителя

U-образный контакт: луженая латунь, толщина 0,5 мм.

Изоляционный материал: огнеупорный полипропилен.

Цвет: красный.

Масса: 1,50 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. Закрыть боковую крышку до щелчка.

В. Полностью вставить незачищенный кабель, провод отвода и проверить его положение через инспекционное отверстие.

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

Д. Защелкнуть верхнюю крышку.

5. Рекомендуемые монтажные инструменты

Е–9ВМ обжимной пресс-механизм по каталогу 3М.

9-дюймовые монтажные плоскогубцы.

6. Сертификация

Перечень лаборатории U.L. – проверено на соответствие стандарту UL 486C файл № E23438

Сертифицировано C.S.A. – стандарт CSA C22.2 № 188-M1983

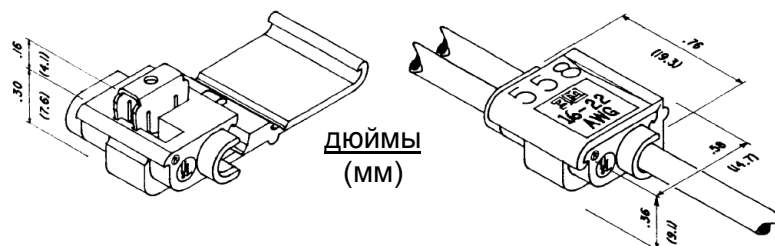
№ файла C.S.A. LR15503, LR32411

(Номинальное напряжение до 600В, электропроводка в зданиях; 1000В максимум, знаки и осветительные приборы. Допустимая температура 105°C.

7. Спецификация

Соединитель Scotchlok™ 558 с врезным контактом используется для присоединения отвода силового кабеля к магистральному одножильному или многожильному медному кабелю 0,5 – 1,5 мм².

Соединитель включен в перечень UL и сертифицирован CSA на напряжение: до 600В электропроводка в зданиях; 1000В максимум, знаки и осветительные приборы. Допустимая температура 105°C.



Scotchlok™ и 3M™ - это зарегистрированные торговые марки компании 3M.

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 ПОНЕСЕННЫЕ ПО ПРИЧИНЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЮБОГО ИЗ ИЗДЕЛИЙ ПРОДАВЦА.

3M

Отдел электротехнических изделий

Россия, Москва, ул. Смольная 24Д

Бизнес-центр «Меридиан»

Тел.: +7 (095) 784-7474

Факс: +7 (095) 784-7475

www.3m.com/ru

Издание: 1

©3M 2004