

Поддержание функциональности / огнестойкость: 30 минут
Внутреннее возгорание: 30 минут
В соответствии с F30 / E30 и I30



Противопожарное покрытие согласно DIN 4102-1 A1/A2, невоспламеняемое

Металлический корпус с полимерным материалом согласно DIN 4102-1 A1 и B1

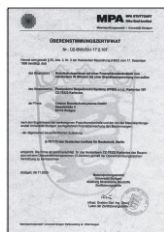
Окраска: RAL 3000

Крепёжный материал прилагается

Простой монтаж

Способ защиты IP 54
Класс защиты 2

Прочная конструкция, например для установления в туннелях

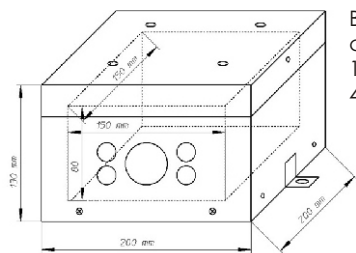


*Сертификационные испытания в России заканчиваются 31 октября 2006 г.

Внимание:

Ответительная и соединительная коробка подходит специально для электропроводки с поддержанием функциональности. Для соединения могут быть использованы стандартные пластиковые зажимы.

CV



Ввод кабеля с каждой стороны :
1 x 40 мм ø
4 x 18 мм ø

- | | |
|---------------------------|--------------------|
| 1. Габариты (внешние): | 200 x 200 x 130 мм |
| 2. Габариты (внутренние): | 150 x 150 x 80мм |
| 3. Вес: | Около 2,5 кг |

Комплектация

По желанию клиента соединительная коробка может быть оснащена зажимными элементами.

Испытания

Испытания проводились в Институте Испытаний Материалов MPA Штутгарт по образцу стандарта DIN 4102-2:1977-09. Совместимы с типовыми предписаниями по противопожарным требованиям, предъявляемыми к электросетям и электропроводам (типовое предписание по электросетям и электропроводам MLAR) - редакция за март 2000 г. - протокол испытаний №: 900 071 000-1 / La / Ei. На корпус выдано общее разрешение строительного надзора № Z-78.7-94. Получен сертификат соответствия УА 1.080.0105708-06 и протокол испытаний № 566/2006. Сертификационные испытания в России заканчиваются 31 октября 2006 г.

Размещён в Интернете в rtf-формате по адресу www.celsion.de



Соединительная коробка (CV)

Обеспечивает работоспособность и огнестойкость в течение не менее 30 минут в соответствии с требованиями MLAR. Испытан признанным Институтом Испытаний Материалов в течение 90 минут по образцу стандарта DIN 4102-2 и -12. Следует принимать во внимание следующие факторы:

Огнестойкость не менее 30 минут
 Защита от воздействия пожара не менее 30 минут
 Поддержание функциональности не менее 30 минут
 Дымо непроницаемая система
 Поверхность - высококачественный металлический лакированный корпус с высокой прочностью и химической стойкостью; окраска: оранжевая по RAL 3000
 Крышка закрывается и фиксируется с помощью винтов
 Противопожарное покрытие согласно DIN 4102-1 - A1 / A2, невоспламеняемое
 Класс защиты 2; способ защиты IP 54
 Вес около 2,5 кг

Внешние габариты В/Ш/Г: _____ x _____ x _____ мм
 Внутренние габариты в/ш/г: _____ x _____ x _____ мм

Комплектация _____

Например, входные и выходные клеммы

Изготовитель: Celsion
 Тип: CV 30

Если применяется продукция другого изготовителя, то проектному отделу необходимо представить подтверждение совместимости с требованиями МРА, включая температурную кривую. Признание равноценности возможно только в случае выполнения вышеупомянутых требований.

Комплексная поставка, монтаж с последующей сдачей в эксплуатацию.

Описание

Данный корпус - это небольшое пространство, в котором обычные клеммы, находящиеся на колпачковой монтажной шине, поддерживают функциональность не менее 30 минут. Используя керамические клеммы, возможно поддержание функциональности до 90 минут.

Благодаря встроенным кабельным вводам, нет необходимости использовать дополнительные противопожарные средства. Также нет необходимости в дополнительном силиконовом уплотнении.

Система испытана и на неё выданы следующие допуски: испытание в пожароимитационной камере, общий допуск органов строительного надзора.

Фото: CV во время экспериментального пожара

