

Kontakt 60 CRC очиститель - деоксидайзер



Описание

Kontakt 60 CRC - специальный, очищающий контакты препарат, используемый для преобразования ржавчины и восстановления корродированных электрических контактов. В форме аэрозоля препарат очень удобен для сервисных операций, так как может быть легко и аккуратно, малыми дозами нанесён на повреждённое место (в комплекте есть специальная распылительная трубочка).

Кроме удаления коррозии, спрей содержит смесь растворителей, которые удаляют все загрязнения и различные полимерные отложения. Зачастую проблемы с электрическими контактами вызваны не только коррозией, но также отложениями, вызванными загрязняющими атмосферу газами, которые формируют на поверхности полимерную плёнку с низкой электропроводностью.

Описание

Kontakt 60 CRC так же поставляется в виде концентрата. Концентрат разводится препаратом Kontakt WL CRC, и затем может быть использован так же, как и аэрозоль. (Смотрите инструкцию по применению препарата Kontakt 60 CRC ниже).

Свойства

- восстановление корродированных металлических поверхностей

- растворение оксидной плёнки с поверхности контактов
- удаление загрязнений, ухудшающих электропроводность контактов

Указания по использованию

- Для сервисных операций рекомендуется использовать аэрозоль. Обычно достаточно пары кратковременных распылений препарата на каждую пару контактов для их обработки. Очищение и растворение оксидной плёнки происходит эффективнее при использовании акуратной механической очистки с помощью целлюлозной, кожаной или хлопчатобумажной щетки. Если механическую чистку провести невозможно по причине труднодоступности оборудования, просто позвольте препарату впитаться в поверхность на 10-15 минут.
- Оптимальные результаты могут быть достигнуты, если после обработки контактов препаратом Kontakt 60 CRC, отмыть их препаратом Kontakt WL CRC. После этого рекомендуется нанести на контакты защитную плёнку с помощью препарата Kontakt 61 CRC
- Kontakt 60 CRC позволяет достигать хорошего результата очистки во многих случаях, даже если после этого не проводилась дополнительная обработка другими препаратами. Однако пренебрежение последующими этапами обработки увеличивает риск повторного возникновения коррозии через короткий промежуток времени. Контакты больших по размеру разъёмов и реле рекомендуется также обработать препаратом Kontakt 40 CRC, чтобы дополнительно защитить их от коррозии.
- Если вы считаете, что неполадки оборудования наступили не по причине коррозии, а по причине загрязнения контактов различными полимерными отложениями, вы сразу можете использовать препарат Kontakt 61 CRC, минуя первичную обработку.
- При потреблении Kontakt 60 CRC в больших объёмах рекомендуется применять его концентрат, что будет гораздо экономичнее. Концентрат разводится согласно инструкции. Когда Kontakt 60 CRC используется при производстве серийной продукции, необходимо проверить его на совместимость с пластиками, применяемыми совместно. Особое внимание следует уделить пластикам, склонным к тресканию (например, поликарбонат, полистерен), а также к деталям, находящимся под большой нагрузкой.
- Для специфических целей допускается применять Kontakt 60 CRC в концентрированном (неразведённом) виде, используя при работе распылитель или диспенсер. Тем не менее, нужно учитывать, что очистка поверхностей контактов от органических загрязнений (масла, жиры, полимеры) не будет такой же эффективной, как при использовании аэрозоля или разведённого концентрата. Но при этом концентрат может быть использован в условиях повышенной пожарной опасности, так как в отсутствие растворителей имеет высокую температуру возгорания.

Оптимальная процедура очистки состоит из трёх этапов

1. Контакт 60 растворяет следы коррозии и восстанавливает металл контактов. Если этапы 2 и 3 не применяются, есть вероятность повторного появления коррозии в будущем.
2. Контакт WL отмывает остатки растворённых корродирующих элементов, обезжиривает

и удаляет грязь.

3. Контакт 61 обеспечивает тонкую защитную плёнку на поверхности контактов, замедляющую коррозию и защищающую металл.

В случае если контакты покрыты драгоценными металлами, такими как золото, серебро и т.д., рекомендуется пользоваться препаратом Kontakt GOLD 2000 CRC.

Разведённый растворителем препарат Kontakt 60 CRC, а также препарат в аэрозоле содержат воспламеняющиеся компоненты. Из-за этого запрещается проводить обработку оборудования, находящегося под напряжением. Необходимо дождаться полного высыхания оборудования после обработки в течение 15 минут, перед тем как снова включить его. В некоторых случаях (при плохой вентиляции) может потребоваться больше времени на высыхание.

Характеристики

- Цвет: прозрачный с красноватым оттенком
- Температура воспламенения
- Плотность при +20 °C - 0,774 г/см²
- Пропорции разведения концентрата: Kontakt 60 CRC / Kontakt WL CRC = 1 объёмная доля / 7 объёмных долей

Расход средства

- Не нормирован

Заводская упаковка

- Аэрозольный баллон 200 мл (12 аэрозольных баллонов в коробке)
- Аэрозольный баллон 400 мл (12 аэрозольных баллонов в коробке)
- Промышленная упаковка 1 л (концентрат)
- Промышленная упаковка 5 л (концентрат)

Аналоги

- [Kontakt 60 - Rauchman® \(Россия\)](#)

0>