



При заказе от 100 кг специальная цена. Бесплатная доставка. Спешите купить по акции !

Специальное
предложение

Электроконтактная смазка ЭПС-98 предназначена для снижения и стабилизации электрического сопротивления разборных контактных соединений из однородных и разнородных металлов в соответствии с требованиями ГОСТ 10434-82

Смазка ЭПС-98 предназначена для снижения и стабилизации электрического сопротивления разборных контактных соединений из однородных и разнородных металлов в соответствии с требованиями ГОСТ 10434-82.

При использовании смазки ЭПС-98 отпадает необходимость в применении других способов стабилизации электрического сопротивления: тарельчатых пружин, металлопокрытий контактирующих поверхностей и др. Смазка ЭПС-98 может эксплуатироваться в диапазоне рабочих температур от - 60°C до + 150°C (кратковременно до +250°C), в том числе в зоне агрессивных промышленных выделений, повышенной влажности, в условиях влажного морского тропического климата.

Смазка ЭПС-98 увеличивает эффективную площадь контактирования и удаляет с контактных поверхностей не проводящие ток окисные пленки. При использовании, смазка ЭПС-98:

Эффект от применения смазки ЭПС — 98

- ЭПС — 98 снижает сопротивление контакта и стабилизирует его на низком уровне на межрегламентный период при соответствующих температурах
- Обеспечивает защиту электрических контактов от коррозии и образования окисной пленки на Al

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Снижает потери электроэнергии на нагрев, обеспечивая тем самым экономию электроэнергии (энергосбережение)
- Снижает рабочую температур контактов
- Снижает темпы старения контактов
- Осуществляет эффективную защиту контактов при многократных и длительных токовых перегрузках и перегревах без заметного изменения исходных электрических показателей
- Обеспечивает эффективную замену медно-алюминиевых наконечников и переходных пластин;
- Снижает риск возникновения пожаров в ЭУ различных типов
- Составляющие компоненты обеспечивают надёжную антикоррозийную защиту металлических поверхностей на весь период эксплуатации контактов и исключают окисление как металлических порошков, так и масел

Техническая консультация

Технические характеристики

Наименование показателя	Норма по ГОСТ (ТУ)
Внешний вид	Однородная вязкая масса
Цвет	От светло- до темнокоричневого
Содержание воды	Отсутствие
Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие
Содержание селективных растворителей	Отсутствие
Содержание механических примесей	Отсутствие



Наименование показателя	Норма по ГОСТ (ТУ)
Коррозионное воздействие на металлы при температуре при температуре 100°C и выдержке в течение 3 часов	Выдерживает
Отношение начального электрического сопротивления контактного соединения к электрическому сопротивлению участка соединяемых проводников, длина которого равна длине контактного соединения, не должно превышать значения:	1
Отношение электрического сопротивления контактного соединения после испытаний к начальному электрическому сопротивлению не должно превышать значения:	1,5
Сохранение функциональных свойств и соблюдение требований п. 2.2 ГОСТ 10434 после нагревания алюминиевых контактных соединений со смазкой до температуры 200°C в течение часов:	48
Испаряемость при 150°C в течение 1 ч, %, не более	2,0

По вопросам приобретения Смазка электропроводящая ЭПС-98 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: