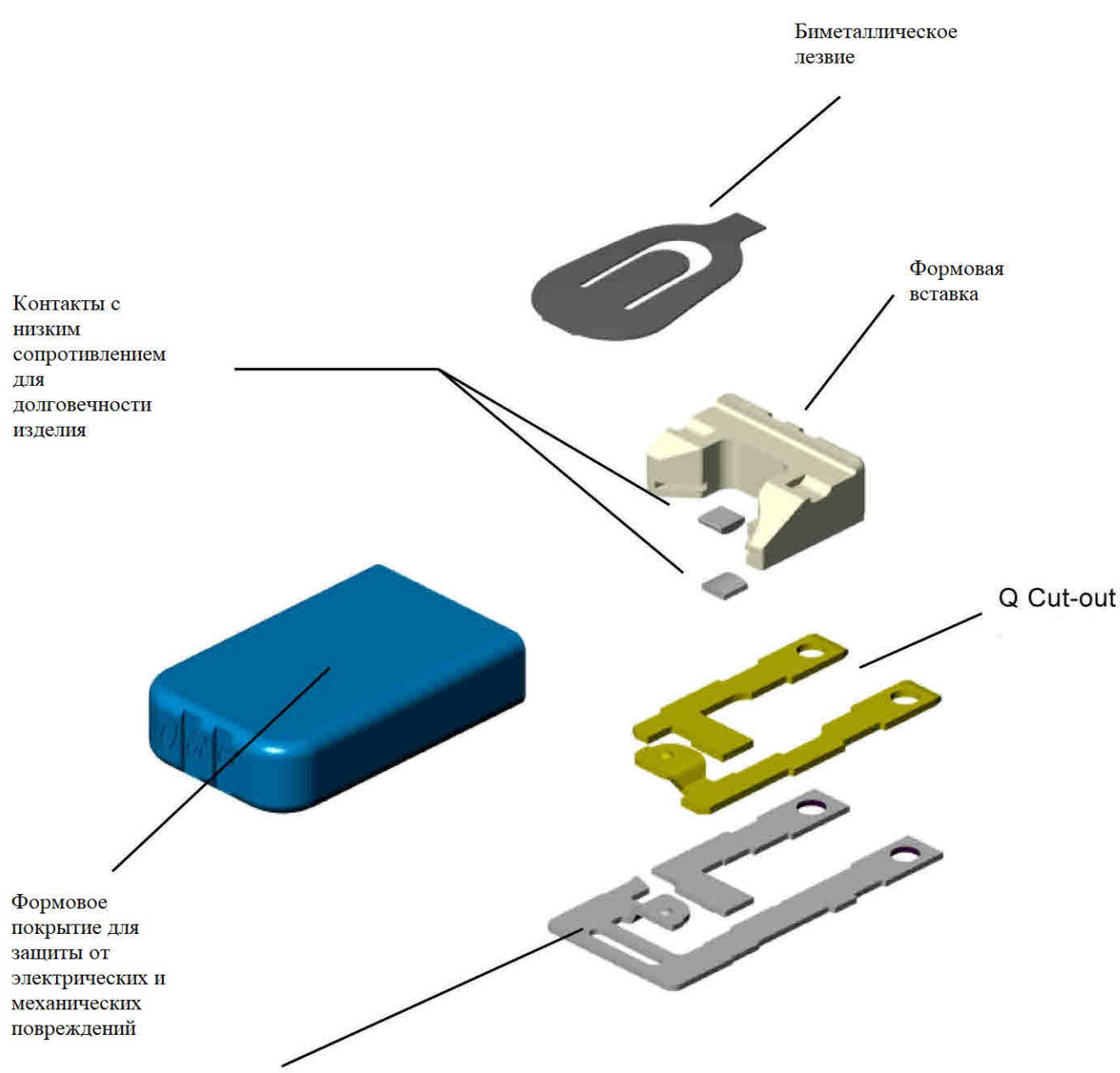


Компактный и универсальный терморезистор предназначен для защиты электрических цепей в автомобильной промышленности. Подходит для прерывистой и непрерывной работы автомобильного двигателя. Представляет отличную защиту двигателя от перегрева.



Контакты Q/QR предназначены для работы с автомобильными токами. Это достигается благодаря сочетанию материалов в соответствии с характеристиками каждого вида предохранителя.

Принцип работы терморезистора:

При повышении температуры двигателя предохранитель выключает электрическую цепь.

В корпусе предохранителя установлена биметаллическая пластина, которая при повышении температуры двигателя отключает электрическую цепь. Затем при понижении температуры двигателя температура биметаллической пластины предохранителя тоже падает и предохранитель включает электрическую цепь.

Терморезистор закрепляется непосредственно в корпусе двигателя методом сварки к контактам предохранителя. Один контакт предохранителя закрепляется к проводу щетки двигателя, второй контакт прикрепляется к проводам питания.

1. НАПРЯЖЕНИЕ - 12V DC
2. ТЕМПЕРАТУРА НАГРЕВА: - 30 ° C до + 80 ° C
3. ХАРАКТЕРИСТИКА В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ: Прерывание 20 ампер от 3,9 до 4,9 секунды [@ 20 ° C]
4. ХАРАКТЕРИСТИКА В РАБОЧЕМ РЕЖИМЕ - ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ ДИАГНОСТИКА: Перерыв 20 ампер в от 3,4 до 5,4 секунды [@ 20 ° ± 5 ° C]
5. РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ПОМЕТКА): Возобновление работы через 1-10 секунд [@ 20 ° C]
6. ТЕМПЕРАТУРА ПРИ ВОЗОБНОВЛЕНИИ РАБОТЫ: выше 80 ° C
7. ВЫБРОС НАПРЯЖЕНИЯ: 0.2V или менее 6 Амперов тока
8. ИЗОЛЯЦИОННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ: 1 МОм в мин при 500V
9. ДОП. ФУНКЦИИ: способны в течении 24 часов продержаться без накальвание

Дополнительная информация 1

1. ТИП ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ: DA181C0000
2. ЦВЕТ КОРПУСА: голубой
3. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ НОМЕР ОТТЕР : F07229
4. НОМЕР ПРОЕКТА ОТТЕР : ТВС
5. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИСПЫТАН НА ОСНОВЕ СТАНДАРТОВ ПРОИЗВОДСТВА ОТТЕР
- 6.* ДАННЫЙ ТОВАР ПРИ ПРОВЕРКЕ НА СПЕЦИФИКАЦИЮ УЧИТЫВАЛ ВЛИЯНИЯ ДАННОГО ПРОДУКТА НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ [± 5 ° C], ТАКЖЕ УЧИТЫВАЛИСЬ НЕБОЛЬШИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ТОКОВОМ ПОТОКЕ И МЕТОДЫ ПОДСОЕДИНЕНИЯ ПРИ РАЗРЫВЕ (ДЛЯ БОЛЕЕ ПОДРОБНОЙ ИНФОРМАЦИИ РЕКОМЕНДУЕТСЯ ОЗНАКОМИТЬСЯ СО СПРАВОЧНИКОМ ПО ТЕХНИКЕ ОТТЕР DRG: P971006).