



Лак ISOTEMP, 200 мл

Производитель: Cramolin

Описание: *Прозрачное термостойкое покрытие на силиконовой основе для печатных плат*

ISOTEMP

- термостойкое, влагонепроницающее и водонепроницаемое защитное покрытие на силиконовой основе
- используется в микроэлектронике для жестких и гибких печатных плат
- сохраняет свою эффективность до +300°C
- огнеупорно (в соответствии со стандартом UL 94), эластично и хорошо держится на поверхности
- предохраняет компоненты от влаги, сырости, соли, плесени и коррозионных испарений

ПРИМЕНЕНИЕ

- Применяется для изоляции печатных плат
- Используется для обработки компонентов и деталей, подверженных высоким температурам в процессе работы, например, в электродвигателях, в авиации и аэрокосмической технике
- Используется для теплоизоляции корпусов, боксов, кожухов, блоков обработки данных, в морском деле, в энергетике и тяжелой промышленности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: бесцветный, прозрачный

Плотность: 1,11г/см³

Поверхностное сопротивление: 7,5 x 10¹⁶ Ом см

Прочность диэлектрика: 52кВ/мм

Температурный диапазон: -45 - +200°C (до 300°C для пиковых повышений)