



Электропроводящие клеи: Namics H9863, Namics H9607

Namics H9863 тепло-, электропроводящий клей для монтажа кристаллов

Namics H9863 электропроводящий клей на основе силикона. Обладает высокой теплопроводностью и стабильными значениями отражательной способности в ИК, видимом спектре и ближнем УФ диапазоне излучений. Разработан специально для монтажа синих LED кристаллов. Наносится методом дозирования. Пригоден для монтажа всех типов полупроводниковых кристаллов.

Основные особенности:

На основе силикона:

- Стабильный коэффициент отражения в ближнем УФ диапазоне
- Высокая прочность клеевого соединения
- Высокая теплопроводность

[Техническая консультация](#)

Основные характеристики:

Вязкость	25 Па.сек	
Гиксотропный индекс	6,1	25°C, 0,5 rpm/5 rpm
Содержание нелетучих компонентов	97 %	
Содержание серебра	89,5 %	

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



Электропроводящие клеи: Namics H9863, Namics H9607

Удельное электрическое сопротивление	0,3x10 ⁻⁴ Ом-см	
Прочность на сдвиг	11 Н/мм ²	25°C, 2x2 мм Si кристалл к Ag/FR4
	3,2 Н/мм ²	260°C, 2x2 мм Si кристалл к Ag/FR4
Температура стеклования	175°C	
КТР	45/80 мкм/м°C	α1/α2
Ионные примеси	< 5 ppm	Na+
	< 5 ppm	Cl-
Влагопоглощение	0,1%	
Теплопроводность	10 Вт/мК	
Жизнеспособность	2 дня	25°C

Ближайший аналог:

Namics H9607 тепло-, электропроводящий клей для монтажа кристаллов

Namics Sk70N тепло-, электропроводящий клей для монтажа кристаллов

Упаковка, хранение и транспортировка:

Namics H9863 поставляется в шприцах для автоматизированного нанесения Хранить при температуре ниже -20°C. Срок годности 6 месяцев.

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



Электропроводящие клеи: Namics H9863, Namics H9607

Namics H9607 тепло-, электропроводящий клей для монтажа кристаллов

Namics H9607 электропроводящий клей с высокой теплопроводностью и прочностью. Клей обладает высокой жизнеспособностью и низким значением контактного сопротивления. Обеспечивает стабильность электрических характеристик. Наносится методом дозирования из шприца или штемпелеванием. Подходит для всех типов светодиодов. Адаптирован под поверхности покрытые золотом. Пригоден для монтажа всех типов полупроводниковых кристаллов.

Основные особенности:

- Высокая надёжность
- Высокая прочность клеевого соединения
- Хорошая электрическая стабильность

Высокая теплопроводность

[Техническая консультация](#)

Основные характеристики:

Вязкость	25 Па.сек	
----------	-----------	--

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



Электропроводящие клеи: Namics H9863, Namics H9607

Гиксотропный индекс	7,0	25°C, 0,5 гpm/5 гpm
Содержание нелетучих компонентов	90 %	
Содержание серебра	83 %	
Удельное электрическое сопротивление	$1,5 \times 10^{-4}$ Ом-см	
Прочность на сдвиг	16 Н/мм ²	25°C, 2x2 мм Si кристалл к Ag/FR4
	3,2 Н/мм ²	300°C, 2x2 мм Si кристалл к Ag/FR4
Температура стеклования	70°C	
КТР	45/55 мкм/м°C	$\alpha 1/\alpha 2$
Ионные примеси	< 5 ppm	Na+
	20 ppm	Cl-
Влагопоглощение	0,3%	
Теплопроводность	10 Вт/мК	
Жизнеспособность	2 дня	25°C

Ближайший аналог:

Namics H9863 тепло-, электропроводящий клей для монтажа кристаллов

Namics Sk70N тепло-, электропроводящий клей для монтажа кристаллов

Упаковка, хранение и транспортировка:

Namics H9607 поставляется в шприцах для автоматизированного нанесения Хранить при температуре ниже -40°C. Срок годности 1 год.

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



Электропроводящие клеи: Namics H9863, Namics H9607

По вопросам приобретения **электропроводящих клеев: Namics H9863, Namics H9607** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

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