



Трубчатые припои Indium серии Ultra-Clear разработаны с учетом современных требований к пайке по бессвинцовой и свинецсодержащей технологии. При производстве материалов Ultra-Clear использованы современные технологии производства паяльных материалов, обеспечивающие стабильность свойств и характеристик припоев. Серия Ultra-Clear полностью отвечает требованиям современных директив RoHS (для бессвинцовых сплавов) и REACH.

Indium CW-802 – наименее активированный трубчатый припой из линейки Ultra-Clear, не содержит в своем составе галогенов. После пайки оставляет минимальное количество остатков на плате и не разбрызгивается во время пайки.

Indium CW-807 – содержит в своем составе незначительное количество галогенов и обеспечивает превосходную надежность пайки даже высокочувствительных печатных узлов. Indium CW-807 является наиболее популярным продуктом линейки Ultra-Clear, и полностью отвечает требованиям стандарта IPC J-709 об присутствии галогенов в материалах при сборке печатных узлов.

Indium CW-207 – сильно активированный флюс, рекомендуемый для пайки трудно паяемых или окисленных поверхностей. Остатки флюса после пайки не требуют отмывки, при эксплуатации устройства в нормальных условиях являются коррозионно безопасными и не приводят к возникновению токов утечки.

Отличительные особенности:

- В составе флюса содержится канифоль высокой степени очистки;
- Доступны флюсы различной активности, в том числе слабо активированные и не содержащие галогенов;
- Обеспечивают отличную смачиваемость и пайку разных типов металлизации, в том числе свинцовых и бессвинцовых;
- Обладают высокой стойкостью к обугливанию при высоких температурах пайки;
- Имеют слабый запах и почти не разбрызгиваются при пайке;
- Показывают очень малое выделение дыма при пайке.



Indium CW канифольные трубчатые припои серии Ultra-Clear

Техническая консультация

Основные характеристики:

Параметр	Indium CW-802	Indium CW-807	Indium CW-207
Вес припоя на катушке	500 грамм	500 грамм	500 грамм
Возможные сплавы в соответствии с J-STD-006A Версия C	96.5Sn/3.0Ag/0.5Cu (SAC305) 63.0Sn/37.0Pb 62.0Sn/36.0Pb/2.0Ag	96.5Sn/3.0Ag/0.5Cu (SAC305) 63.0Sn/37.0Pb 62.0Sn/36.0Pb/2.0Ag	96.5Sn/3.0Ag/0.5Cu (SAC305) 63.0Sn/37.0Pb 62.0Sn/36.0Pb/2.0Ag
Классификация флюса согласно IPC J-STD-004a	ROL0	ROL1	ROM1
Классификация флюса согласно QQ-S-571f	RMA	RMA	RA
Тест на коррозию медного зеркала	Проходит	Проходит	Неудовлетворительно
Хромат серебра (тест на галиды)	Проходит	Проходит	Неудовлетворительно
Коррозия	Проходит	Проходит	Проходит
Содержание галогенов	<300 ppm	<800 ppm	<0,5 %
Цвет	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный

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



Indium CW канифольные трубчатые припой серии Ultra-Clear

Запах	Умеренный	Умеренный	Умеренный
Рекомендуемое содержание флюса	1,25 %	1,25 — 2,5%	2 — 3%

Ближайшие аналоги:

Indium CW-501 трубчатый припой

[Техническая консультация](#)

Условия поставки:

Диаметры трубчатых припоев зачастую поддерживаемые на складе.	0,5мм 0,7мм 1мм 1,2мм
Под заказ возможна поставка широкого диапазона диаметров трубчатых припоев с минимальными допусками на диаметр.	

Упаковка:

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



Indium CW канифольные трубчатые припой серии Ulrta-Clear

Припой поставляется на пластиковой катушке, объем фасовки 500 гр.

Хранение и транспортировка:

Трубчатый припой Indium CW имеют срок годности 3 года. Хранить припой следует в сухом прохладном помещении. При хранении и транспортировке рекомендуется избегать попадания прямых солнечных лучей, воздействия высоких температур и механических повреждений припоя.

По вопросам приобретения **Indium CW канифольных трубчатых припоев серии Ulrta-Clear** 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