



CLF5013

БЕССВИНЦОВЫЙ ТРУБЧАТЫЙ ПРИПОЙ

Бессвинцовый трубчатый припой CLF5013 может изготавливаться с использованием сплавов серии VIROMET 347 и 349, а также других бессвинцовых сплавов, производимых компанией Asahi, Sn96.5/Ag3.5, Sn99.3/Cu0.7 и SCS7. Припой CLF5013 выпускается диаметром 0.25 мм, 0.3 мм, 0.4 мм, 0.5 мм, 0.6 мм, 0.8 мм, 1.0 мм, 1.2 мм, 1.6 мм и 2.0 мм.

Характеристика	Значение	Промышленный стандарт
Содержание флюса	$3 \pm 0.3 \%$	IPC TM-650 2.2.20
Плотность при 25 °C	0.866	
Тип флюса	Безотмывный	Singapore Asahi
Тест медного зеркала	Пройден, класс «М»	ANSI / J-STD 004 / JIS Z3197
Сопротивление водной вытяжки	$1.8 \times 10^5 \Omega \cdot \text{см}$	JIS Z3197
Поверхностное изоляционное сопротивление	$> 1 \times 10^9$ (85 °C / 85 % RH / 168 ч) $> 1 \times 10^{12}$ (40 °C / 90 % RH / 168 ч)	ANSI / J-STD 004 JIS Z3197
Электромиграция	$> 1 \times 10^9$	ANSI / J-STD 004
Тест на смачивание	$< 1 \text{ с}$	ANSI / J-STD 004
Внешний вид шлака	Прозрачен и минимален	
Тест на сухость	Пройден	JIS Z3197

Трубчатый припой CLF5013 рекомендуется применять для ремонтных работ и точечной пайки. Флюс эффективно снижает поверхностное натяжение бессвинцовых сплавов при температуре от 330 °C до 380 °C. Применение безотмывного флюса не требует проведения отмывки после пайки.



ООО ПКФ «МАРС-КОМПОНЕНТ»

Официальный дистрибьютор компании
Singapore Asahi Chemical & Solder Ind. Pte. LTD
на территории России и СНГ
125424, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 100
WebSite: www.pripoi-asahi.ru, www.pkfmars.ru; e-mail: sale@pkfmars.ru
тел. (495) 491-1091, 491-0120, 491-5442, 491-6427

