Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Lötdraht ALU1, Sn99,3Cu0,7 - TC, RE L1, 0.5mm, 500g

Artikel-Nr: 478104
Lagerbestand: Sofort Lieferbar (7)

CHF 85.30

5+	~~CHF 85.30~~	CHF 80.90	(5% sparen)
10+	~~CHF 80.90~~	CHF 75.60	(11% sparen)
20+	~~CHF 75.60~~	CHF 71.10	(16% sparen)

Beschreibung

Weichlöten von Aluminium und Aluminiumlegierungen ist mit üblichen Lötdrähten nicht möglich. Der STANNOL ALU1 Lötdraht löst diese Herausforderung durch ein speziell für das Weichlöten von Aluminium optimiertes Flussmittel. Das Löten von Aluminium wird mit dem ALU1 in die nächste Generation geführt. ALU1 ist ein Fülldraht zum Löten von Reinaluminium und verschiedenen Aluminiumlegierungen. Das Flussmittel ALU1 enthält keine toxischen Stoffe. Es basiert auf chemisch modifizierten Harzen und enthält kein natürliches Kolophonium. Das Flussmittel hat die SIR-Prüfung nach J-STD 004 bestanden und ist daher als No-Clean-Flussmittel eingestuft.

Technische Daten

- Nicht korrosive Rückstände
- No-Clean
- Sehr gute Benetzung

ANWENDUNGSBEREICHE

- Kabelkonfektionierung
- Wickelmotorenfertigung
- Kühlkörperbau

Zusätzliche Information

Hersteller	STANNOL
Bleihaltig	Nein
Halogenfrei	Nein
Fairtin	Nein
Produktserie	ALU1

Durchmesser (mm)	0.5
Spulengrösse (g)	500
Schmelztemperatur (°C)	227
Flussmittel	REL1
Legierung	Zinn/Kupfer
Anteil Zinn (Sn) in %	99.3
Anteil Kupfer (Cu) in %	0.7