



WSW SAC M1 1,6mm, 500g, SN3,0AG0,5CU3,5%

Artikelnummer: T0051386099

SAC M1 Lötendraht, Ø 1,6mm, 500g

- Durchmesser: 1.6 mm / 0.063 inch, Gewicht: 500 g / 17.637 oz
- Legierung Sn96,5Ag3,0Cu0,5, Flussmittelgehalt 3,5%
- Universeller Lötendraht für verschiedene Anwendungen
- Garantiert 100% durchgängiger Flussmittelkern
- Bleifreier Industriestandard mit 3% Silberanteil
- Reduzierte Fe-Auslaugung zur Erhöhung der Spitzenstandzeit und Reduzierung des Spitzenverbrauchs um bis zu 70%.
- Verarbeitung mit hohen Löttemperaturen möglich
- Sehr schnelle Benetzung auch auf schwierigen Oberflächen, wie verschmutzten oder oxidierten Materialien
- Ausgezeichnete Schmelzeigenschaften
- Reduziertes Flussmittel-Spritzverhalten & No-Clean-Flussmittel



source images

Die Perfekte Lötstelle.

Die Weller WSW Lötdrähte verbessern die Qualität aller Lötarbeiten. Mit einem garantiert 100%ig kontinuierlichen Flussmittelkern, kombiniert mit reinen Erstmetallschmelzen, vermeiden die WSW Lötdrähte kostspielige Nacharbeiten und ermöglichen langfristige, hochbeständige Lötverbindungen ohne Rissbildungen, selbst auf schwierigen Oberflächen.

WSW LÖTDRAHT DIE PERFEKTE LÖTSTELLE

LEISTUNG & PRODUKTIVITÄT

Optimierte Leistung durch garantierten und konsistenten 100 % durchgängigen Flussmittelkern

NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN

Bis zu 70 % weniger Spitzenverbrauch und niedrige Gesamtbetriebskosten durch Einsparung von Arbeitszeit und Ressourcen durch höhere Produktivität

HOCHWERTIGE LÖTVERBINDUNGEN

Langlebige, hochfeste Lötverbindungen ohne Rissbildungen, auch auf schwierigen Oberflächen



SPITZENBENETZUNG

Schnelle und homogene Benetzung durch 100% durchgehenden Flussmittelkern

REDUZIERTES SPRITZVERHALTEN

Erhöht die direkte Anwendersicherheit sowie die Sauberkeit am Arbeitsplatz

FLUSS- & WÄRME LEISTUNG

Patentierter Legierungen garantieren optimale Lötergebnisse

MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Große Auswahl an Legierungen und Flussmitteln sowie verschiedene Drahtdurchmesser



Technical Data

Legierung	Sn3.0Ag0.5Cu
Lotdraht Ø mm	1.6
Lotdraht Ø Inch	0.629
Temperaturbereich °C	217-221
Temperaturbereich °F	422.6-429.8
Flussmittelanteil	3.5%
Löt draht Länge in Yards	44.87
Reduziertes Spritzen	on
Use of 100% first melt for production	on
No-clean solder wire (no residual flux cleaning necessary)	on
Halogenidhaltig	on
Halogenidfrei	---
WSW Kategorie	bleifreier Löt draht
100% durchgehender Flux Kern	on
Flussmittelklassifizierung	M1
Löt draht Länge in m	41.03
RoHS compliant	on
Gewicht in g	500
Gewicht in oz	17.637
Abmessungen B x L x H	63 x 65
Abmessungen L x B x H (Inch)	2.4803 x 2.5590