

Weller®

WSW SAC L0 Filo saldante lead free



Specifiche Prodotto

- 1. Nome Prodotto:** WSW SAC L0
- 2. Validità:** Questa specifica si applica a:
Filo saldante Weller WSW SAC L0
- 3. Diametri e Tolleranze:**

Diametro	Codice Ordine	Peso	Tolleranza
ø 0,3 mm	T005 13 883 99	100 g	+ 0,05
ø 0,3 mm	T005 13 872 99	500 g	+ 0,05
ø 0,5 mm	T005 13 884 99	100 g	+ 0,05
ø 0,5 mm	T005 13 870 99	500 g	+ 0,05
ø 0,8 mm	T005 13 887 99	250 g	+ 0,05
ø 0,8 mm	T005 13 869 99	500 g	+ 0,05
ø 1,0 mm	T005 13 888 99	250 g	+ 0,05
ø 1,0 mm	T005 13 868 99	500 g	+ 0,05
ø 1,2 mm	T005 13 867 99	500 g	+ 0,05
ø 1,6 mm	T005 13 866 99	500 g	+ 0,05

4. Dimensione rocchetti fornibili:

Peso netto per rocchetto (kg)						
ø	0,3	0,5	0,8	1,0	1,2	1,6
kg	0,1; 0,5	0,1; 0,5	0,25; 0,5	0,25; 0,5	0,5	0,5
± 0,01						

5. Proprietà Fisiche:

Solido °C	Liquido °C	Peso Specifico
217	221	7.4

6. Composizione Chimica: (%)

Composizione	Componenti principali		
	Sn	Ag	Cu
Standard	Resto	3.0	0.5

7. Caratteristiche:

Test	Caratteristiche	Metodo di Test
Contenuto Flussante (%)	3,5% 3.0 ~ 4.0 (%)	IPC-TM-650:2.3.34
Test di Copper Mirror	pass	IPC-TM-650:2.3.32
Silver Chromate	pass	IPC-TM-650:2.3.33
Composizione Flussante	RO	J-Std-004:1.2
Quantitativo Alogenuri	L0 < 0.0 %	IPC-TM-650:2.3.35
Solder spreading	n.a.	IPC-TM-650;2.4.46
SIR (85°C, 85%, 168 h) (Ω)	$\geq 1 \times 10^9$	IPC-TM-650:2.6.3.3
Test Corrosione	pass	IPC-TM-650:2.6.15

8. Identificazione:

Bobina		Confezione	
Nome	WSW SAC L0	Nome	WSW SAC L0
Contenuto Flussante	3.5%	Contenuto Flussante	3.5%
Diametro (mm)	0.3 / 0.5 / 0.8 / 1.0 / 1.2 / 1.6	Diametro (mm)	0.3 / 0.5 / 0.8 / 1.0 / 1.2 / 1.6
Peso	100 g 250 g 500 g	Peso	1.070 g 2.570 g 5.000 g
Fornitore	Weller Tools GmbH	Fornitore	Weller Tools GmbH

9. Imballaggio:

Confezione singola		Imballaggio esterno
Peso (kg)	Confezione	Cartone
0.1, 0.25, 0.5	Plastica	

10. Indirizzo fornitore: **Weller Tools GmbH**
 Carl-Benz-Str. 2
 74354 Besigheim, Germany

11. In caso di cambiamenti a questa specifica, devono essere approvati da:
Weller Tools GmbH, Besigheim Engineering department

12. Questo articolo viene prodotto usando esclusivamente materiali a norma di legge.

13. Durata di conservazione:
Fino a due (2) anni dalla data di produzione (numero del lotto).