

Produktbeschreibung

GENMA Elektroniklot NP103 – unsere SAC0307 Legierung. Kostengünstig durch reduzierten Silbergehalt. Die Benetzung ist vergleichbar mit der SAC305 Legierung. Ein spezieller Produktionsprozess minimiert die Bildung von Oxyden und beugt der Lötbrückenbildung vor, die Lötstellen sind zuverlässig.

Technische Eigenschaften

	Spezifischer Wert	Testmethode
Legierung (wt %)	Sn 99 / Ag 0,3 / Cu 0,7 / SAC0307	
Schmelzbereich (°C)	216 - 227	IEC61189-11
Barrengröße in mm (Länge x Breite x Höhe)	396 ± 5 x 20 ± 2 x 7,5 ± 3 (Other shapes available on request)	
Barren Gewicht in kg	0,45 ± 0,05	
Lagerung	trocken	
Zugfestigkeit (MPa)	37,3	
Elastizität (%)	50	

Konformität

Konform mit RoHS-Richtlinie 2011/65/EU