


Date : 07/07/2023	SPECIFICATION	
Réf. : Préforme	Carré 6 x 6 x 0.8 mm	
Previous : 10/01/2023	Sn96.5Ag3Cu0.5 Flux externe RES0	



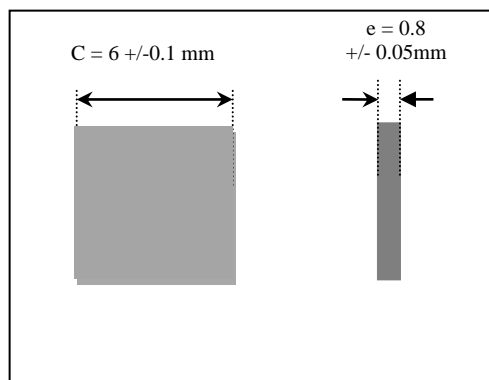
Caractéristiques Générales :

Alliage ternaire composé d'Etain (Sn), d'Argent (Ag) et de Cuivre (Cu)

Conforme à la norme ISO 9453 (N° 711) et au référentiel J-STD 006

Composition de l'alliage :

Etain	Reste
Argent	3 % +/- 0.2 %
Cuivre	0.5% +/- 0.2 %
Pureté globale de l'alliage	> 99.9%
% de flux externe	0.8 % max



Caractéristiques physiques :

Alliage Sn96.5Ag3Cu0.5 :

Point de fusion	: 217°C – 220°C
Densité	: 7.38

Flux RES0 :

Résine naturelle
Taux d'halogène : 0 %
Indice d'acide : 180 mgKOH/g
Flux sans nettoyage
Bonnes performances de brasure
Le flux **RES0** est classé **ROL0** par rapport au référentiel IPC J-STD 004.

Conditionnement/Stockage :

Conditionnement : Boîte de 5000 pièces. Autre : sur demande.

Qualité : Certificat Qualité sur demande

Stockage : Dans l'emballage d'origine à température ambiante (18-22 °C) pendant 12 mois.

Données complémentaires :

Nos procédés de fabrication ont fait l'objet d'analyse AMDEC.

Nous ne pouvons prévoir toutes les conditions dans lesquelles ces informations ainsi que nos produits ou la combinaison de ceux-ci avec d'autres seront utilisés. Nous dégageons toute responsabilité concernant la sécurité et l'adaptation de nos produits utilisés seuls ou en combinaison avec d'autre. Il appartient aux acquéreurs d'effectuer leurs propres tests pour déterminer la sécurité et l'adaptation de chaque produit utilisé seul ou avec d'autres produits, pour leurs propres usages. Sauf accord écrit préalable, nos produits sont vendus sans garantie et les acquéreurs assument toute responsabilité en cas de perte et dommages de toute nature subis par eux-mêmes ou des tiers, provenant soit de la manutention soit de l'utilisation de nos produits qu'ils soient employés seuls ou avec d'autres. En cas de constatation d'une différence au moment de l'utilisation du produit nous vous demandons de consulter notre service technique.