

CARACTERISTIQUES

- Fil à souder polyvalent pouvant être utilisé pour une grande variété de tâches de soudage
- Adapté pour le soudage de tous les produits qui doivent être conformes à la directive RoHS
- Point de fusion entre 217-219 °C.
- Teneur en flux 3,3 %

Soudure sans fil 1 mm de RS Pro, point de fusion +217

RS code commande : 800-7642



Les produits homologués par RS vous apportent des pièces de qualité professionnelle dans toutes les catégories de produits. Notre gamme de produits a été testée par des ingénieurs et fournit une qualité comparable aux plus grandes marques sans avoir à payer un prix élevé.

Description du produit

Ce fil à souder sans plomb de RS est un fil à souder SAC305 à base de résine de la marque de confiance RS Pro. Le SAC305 est un alliage sans plomb spécialement formulé qui contient 96,5 % d'étain, 3 % d'argent et 0,5 % de cuivre. L'alliage SAC305 est fourni sous la recommandation JEIDA pour la soudure sans plomb, conforme à la norme J-STD 006

Caractéristiques

Forme du produit	Fil
Point de fusion	217 à 219 °C.
Pourcentage d'argent	3%
Pourcentage de étain	96.5%
Type de flux	A base de colophane
Pourcentage de contenu de flux	3.3%
Pourcentage de cuivre	0.5%
Applications	Lors de la fixation de composants électriques aux cartes de circuit intégré, moulées pour sécuriser les composants en place dans les joints à souder, peuvent également être utilisées pour le brasage léger, la réparation, le prototypage et la production.

Spécifications mécaniques

Diamètre de fil	1.01mm
Poids du produit	250g

Spécifications de l'environnement de fonctionnement

Température de panne de fer à souder	360 à 400 °C.
---	---------------

Homologations

Normes Met	J-STD 004 ; J-STD 006
-------------------	-----------------------