

Panne de soudage conique 0,5 mm courte 5 mm série T - Thermaltronics TM60C301

Réf. article WL38406

Fabricant Thermaltronics

Une panne courte transmet la chaleur plus directement, le trajet entre l'élément chauffant et la soudure étant réduit. La TM60C301 exploite ce principe avec 5 mm de longueur et une pointe conique de 0,5 mm, ce qui convient aux soudures fortement dissipatives sur surfaces accessibles. Elle s'autorégule entre 325 et 358 °C et se monte sur la pièce à main SHP-T des stations TMT-5000S.

DONNÉES TECHNIQUES

Détection de position	Non
Poids	0.1 kg



DESCRIPTION

Sur les plans de masse et le cuivre épais, la température de pointe des géométries longues et fines chute rapidement. La Thermaltronics TM60C301 adopte donc un corps court: 5 mm de longueur pour une pointe conique de 0,5 mm. Le trajet réduit entre la zone de chauffe et le point de contact stabilise la restitution de chaleur, la régulation par point de Curie travaillant entre 325 et 358 °C.

AVANTAGES

- Longueur courte de 5 mm pour une reprise thermique rapide sur soudures exigeantes
- Pointe conique de 0,5 mm pour un contact ciblé sur pastilles et broches isolées
- Chauffage autorégulé à 325-358 °C, sans présélection de température
- Géométrie stable, peu sujette à la flexion sous pression
- Conforme RoHS et compatible sans plomb

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL38406
Fabricant	Thermaltronics
Référence fabricant	TM60C301
Modèle	TM60C301
Série	Série de pannes T, 325-358 °C

Plage de température	325-358 °C
Type	Panne de soudage
Forme de panne	Conique
Longueur de panne	5 mm (0,2 in)
Largeur de panne	0,5 mm (0,02 in)
Pièce à main compatible	SHP-T
Unité de vente	Pièce
Dimensions avec emballage (LxIxH)	117 mm x 33 mm x 13 mm (4,6 in x 1,3 in x 0,5 in)
Poids	0,1 kg
Exécution	Conforme RoHS, sans plomb

APPLICATIONS

Soudage de pastilles reliées au plan de masse, fixation de blindages et de languettes de contact, réparations générales sur zones de carte dégagées, travaux de câblage à forte demande thermique.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

Cartouche série T pour la pièce à main SHP-T et les stations de soudage Thermaltronics TMT-5000S-1 et TMT-5000S-2. Une cartouche livrée par unité de vente.