

Panne de soudage biseautée 30° 2,5 mm série T - Thermaltronics TM80CP200

Réf. article WL38503

Fabricant Thermaltronics

Panne biseautée dont la face active de 2,5 mm est affûtée à 30°, prévue pour les soudures où une pointe fine ne restitue pas assez de chaleur. Sa longueur réduite de 6,4 mm rapproche l'élément chauffant du point de soudure et stabilise la plage 420-475 °C. Un choix évident pour barrettes, plans de masse et composants traversants sur TMT-5000S-1 et TMT-5000S-2.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



DESCRIPTION

Sur un plan de masse ou une broche épaisse, c'est la restitution de chaleur qui décide du résultat, pas la température affichée. La cartouche TM80CP200 y répond par une face biseautée de 2,5 mm affûtée à 30° et travaille dans la plage 420-475 °C de la série T.

AVANTAGES

- Face biseautée de 2,5 mm (0,10 in) à 30° qui transmet nettement plus de chaleur qu'une panne conique de même classe
- Longueur de panne courte de 6,4 mm (0,25 in) entre la zone de chauffe et la soudure
- Régulation inductive par point de Curie propre à la série T, maintien de 420-475 °C sans étalonnage
- Élément chauffant, capteur et panne réunis en une cartouche remplaçable sans outil sur le manche SHP-T
- Conforme RoHS et adaptée aux alliages sans plomb

DONNÉES TECHNIQUES

Référence	WL38503
Modèle	TM80CP200
Fabricant	Thermaltronics

Référence fabricant	TM80CP200
Série	Série de pannes T, 420-475 °C
Plage de température	420-475 °C
Type	Panne de soudage
Forme de panne	Biseautée, 30°
Largeur de panne	2,5 mm (0,10 in)
Longueur de panne	6,4 mm (0,25 in)
Manche 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
Conformité	Conforme RoHS, sans plomb

APPLICATIONS

Montage et reprise de composants traversants, soudage de barrettes mâles et femelles, raccordement de fils multibrins sur cosses et travaux sur circuits avec plans de cuivre. La largeur de 2,5 mm convient aussi au soudage par traînée sur boîtiers CMS multibroches.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

La cartouche se monte sur le manche SHP-T et fonctionne avec les stations TMT-5000S-1 et TMT-5000S-2. Une panne est fournie par unité de vente.