

Panne de reprise CMS pour SOIC-16, série SMTC 412 °C - Metcal SMTC-1124

Réf. article WL24672

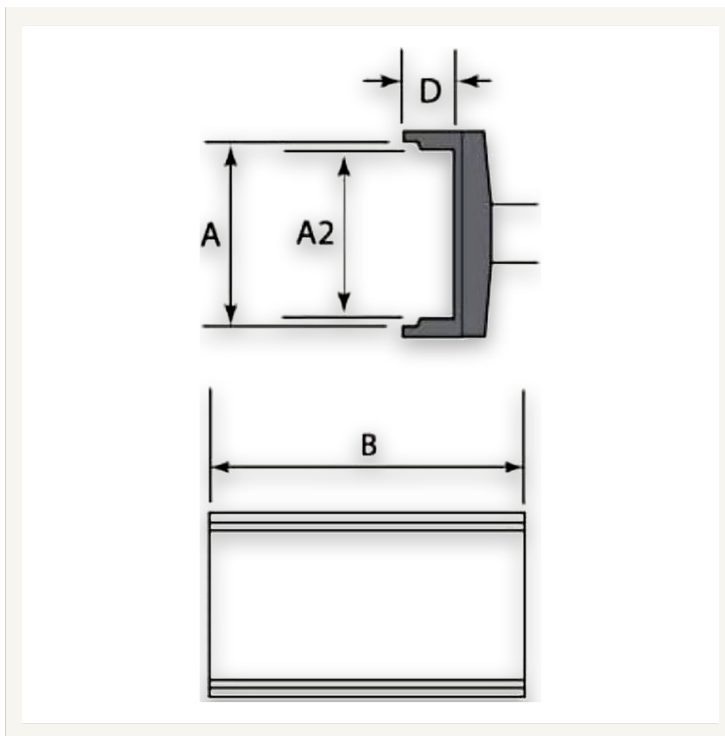
Fabricant Metcal

La panne de reprise CMS SMTC-1124 de la série SMTC transmet la chaleur sur toute la surface de contact du boîtier SOIC-16, ce qui évite tout effet de levier au retrait. La température de travail de 412 °C est établie automatiquement par la technologie de chauffe inductive de la série MX et reste stable même en forte demande thermique. Compatible avec les pièces à main MX-H1-AVA et MX-RM3E pour la retouche des composants montés en surface.

DONNÉES TECHNIQUES

Poids

0.1 kg



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Pour porter simultanément les deux rangées de broches d'un SOIC-16 à température de soudage et retirer le composant en un seul geste, il faut une cartouche à la géométrie adaptée. La panne de reprise CMS SMTC-1124 de la série SMTC apporte cette forme et travaille à une température de panne fixe de 412 °C sur les pièces à main MX-H1-AVA et MX-RM3E.

AVANTAGES

- Géométrie ajustée avec précision au boîtier SOIC-16
- Température de panne fixe de 412 °C, sans étalonnage ni réglage
- Élément chauffant et capteur intégrés à la panne, d'où une montée en température brève et une récupération rapide
- Changement de cartouche sans outil sur les pièces à main MX-H1-AVA et MX-RM3E
- Cote A = 8,13 mm
- Cote A2 = 8,13 mm
- Cote B = 11,94 mm
- Cote D = 6,86 mm

DONNÉES TECHNIQUES

Référence article	WL24672
Modèle	SMTC-1124
Fabricant	Metcal
Référence fabricant	SMTC-1124
Unité de vente	pièce
Série de produits	série SMTC
Température de panne	412 °C
Composant compatible	SOIC-16
Cote A	8,13 mm
Cote A2	8,13 mm
Cote B	11,94 mm
Cote D	6,86 mm
Pièce à main compatible	MX-H1-AVA, MX-RM3E
Compatible ESD	non
Poids	0,1 kg

APPLICATIONS

Remplacement de circuits logiques et d'interface en boîtier SOIC-16, réparation de cartes de commande, modifications en phase de maquettage.

COMPATIBILITÉ ET CONTENU

La cartouche fonctionne avec les pièces à main MX-H1-AVA et MX-RM3E, donc avec les unités d'alimentation de la série MX de Metcal. Le changement se fait sans outil en cours d'utilisation et ne demande aucun réglage, la panne maintenant seule son point de travail de 412 °C. Contenu de la livraison: une cartouche de reprise SMTC-1124. La cartouche elle-même n'est pas déclarée compatible ESD, l'écoulement des charges est assuré par la pièce à main et l'unité d'alimentation.