

Notice produit

10x Boutons 12x12x8,5 mm CMS – Bouton-poussoir pour montage sur carte



Boutons CMS pour projets de cartes modernes

Ces boutons au format standard 12x12 mm sont conçus pour le montage en surface (CMS) et sont soudés directement sur la carte. Avec une hauteur de 8,5 mm, ils conviennent aux boîtiers plats et aux projets électroniques compacts.

Applications typiques

Le bouton est souvent utilisé comme bouton de réinitialisation sur les cartes à microcontrôleur, comme touche d'entrée dans les contrôleurs DIY ou comme partie de claviers. Grâce aux quatre contacts CMS, la fixation mécanique sur la carte est suffisamment stable pour des cycles d'actionnement normaux.

Montage et traitement

Le montage s'effectue avec de la pâte à souder et de l'air chaud ou un four à refusion. La soudure manuelle avec une panne fine est également possible si les plots sont accessibles. Les quatre plots assurent une tenue mécanique, deux d'entre eux étant électriquement connectés.

Contenu de la livraison

Le kit contient 10 boutons – pratique pour les séries de prototypes ou pour avoir des pièces de rechange pour les boutons défectueux sur les cartes de développement.

Données techniques

- Dimensions du boîtier : 12 x 12 mm
- Hauteur : 8,5 mm
- Type de montage : CMS (montage en surface)
- Nombre de contacts : 4 plots CMS (2 électriquement connectés)
- Type d'actionnement : Tactile (bouton-poussoir)
- Comportement de commutation : Fermeture (NO), non verrouillant

- Matériau : Boîtier en plastique, contacts métalliques

Contenu de la livraison

- 10x Boutons CMS 12x12x8,5 mm

Caractéristiques

Nombre de broches	4
Type de produit	Bouton-poussoir
Type de montage	Montage en surface (CMS)
Dimensions	12x12x8,5 mm

EAN

4251755821211