

Notice produit

10x Boutons CMS 12x12x6mm pour montage sur carte



Boutons CMS pour projets électroniques

Ces boutons-poussoirs au format compact 12x12 mm sont des composants standard montables en surface pour le montage sur carte. Avec une hauteur de 6 mm, ils conviennent aux designs plats où les boutons traversants classiques seraient trop hauts.

Applications typiques

- Boutons Reset et utilisateur sur cartes à microcontrôleur (Arduino, ESP32, STM32)
- Réparation de télécommandes, calculatrices ou électronique de jouets
- Construction de prototypes et cartes de développement
- Modification de claviers et contrôleurs personnalisés

Caractéristiques techniques

Les boutons disposent de quatre plots de connexion CMS et sont adaptés aux procédés de soudure par refusion standard. L'actionnement s'effectue via un point de pression mécanique. En cas de montage manuel, les boutons peuvent également être montés avec un fer à souder – les grands plots facilitent la manipulation.

Veuillez noter que ces boutons sont conçus pour des applications basse tension (typiquement 3,3 V à 5 V). Pour des tensions ou courants plus élevés, il faut utiliser des interrupteurs spécifiquement adaptés.

Données techniques

- Dimensions : 12 x 12 x 6 mm (L x l x H)
- Montage : CMS (Surface Mount Device)
- Forme : Bouton-poussoir à quatre pôles
- Connexions : 4 plots CMS
- Type d'actionnement : Bouton-poussoir tactile (momentary push button)

Contenu de la livraison

- 10x Boutons CMS 12x12x6mm

Caractéristiques

Nombre de broches	4
Type de produit	Bouton-poussoir
Type de montage	Montage en surface (CMS)
Dimensions	12x12x6 mm

EAN

4251755821167