

Notice produit

10x Boutons poussoirs Micro-interrupteurs 12x12x10,5mm CMS



Avec nos boutons poussoirs CMS, vous obtenez des interrupteurs compacts pour le montage en surface sur des cartes électroniques. Les boutons, avec des dimensions de 12x12 mm (base) et 10,5 mm de hauteur, conviennent aux interfaces d'entrée dans les projets de microcontrôleurs, les panneaux de commande et les circuits électroniques de tout type.

Caractéristiques techniques

Le bouton dispose de quatre broches de connexion pour le montage CMS et offre un point de pression tactile clairement perceptible. La configuration à quatre pôles permet une fixation mécanique sécurisée sur la carte et un contact électrique redondant. Le format compact rend le bouton particulièrement adapté aux applications avec un espace limité.

Domaines d'application

- Boutons de réinitialisation et fonctionnels dans les projets Arduino et Raspberry Pi
- Éléments de commande pour les appareils de mesure et les systèmes de contrôle fabriqués maison
- Touches d'entrée dans les projets électroniques DIY et les prototypes
- Réparation et modernisation d'appareils électroniques
- Claviers et pavés tactiles pour applications de microcontrôleurs

Conseil de montage

Les boutons sont conçus pour les procédés de soudure CMS. Pour un montage manuel, il est recommandé d'utiliser de la pâte à souder et un chauffage contrôlé ou une soudure précise avec une panne fine. Les quatre broches assurent une bonne tenue même en cas de sollicitation mécanique.

Données techniques

- Format : CMS (Dispositif à montage en surface)
- Dimensions : 12x12 mm (base) × 10,5 mm (hauteur)
- Connexions : 4 pôles
- Type d'interrupteur : Bouton poussoir tactile

- Fonction de commutation : Fermeture (normalement ouvert)

Contenu de la livraison

- 10x Boutons poussoirs CMS 12x12x10,5mm

Caractéristiques

Nombre de broches	4
Type de produit	Bouton-poussoir
Type de montage	Montage en surface (CMS)
Dimensions	12x12x10,5 mm

EAN

4251755821273