

Datenblatt - 10x SMD-Taster 12x12x7,3mm

Microtaster für Leiterplattenmontage



SMD-Taster für platzsparende Schaltungen

Diese Microtaster in SMD-Ausführung eignen sich für alle Projekte, bei denen Platz auf der Leiterplatte knapp ist. Mit einer Grundfläche von 12x12mm und 7,3mm Bauhöhe lassen sie sich direkt auf die Platine löten – ohne dass Durchkontaktierungen nötig sind.

Einsatzgebiete

Typische Anwendungen sind Reset-Taster auf ESP32-, STM32- oder Arduino-kompatiblen Boards, Funktionstasten in selbstgebauten Eingabegeräten oder manuelle Trigger in Messaufbauten. Die Taster haben einen definierten Schaltpunkt mit taktilem Feedback.

Verarbeitung und Montage

Die Kontakte sind für Reflow-Löten oder Handlöten ausgelegt. Der Standard-Footprint ist in den meisten EDA-Tools (KiCad, Eagle, Altium) als Bibliotheksbauteil verfügbar. Das 10er-Set deckt mehrere Prototypen oder Ersatzteilbedarf ab.

Technische Daten

- Bauform: SMD (oberflächenmontiert)
- Abmessungen: 12 x 12 x 7,3 mm (L x B x H)
- Tastertyp: Momentary Push Button (schließt nur bei Tastendruck)
- Footprint: Standard 12x12mm SMD-Taster
- Menge: 10 Stück

Lieferumfang

- 10x SMD-Taster 12x12x7,3mm

Eigenschaften

Abmessungen	12x12x7,3 mm
Anzahl der Pins	4
Montageart	Oberflächenmontage (SMD)
Produktart	Drucktaster

Hersteller

MakerMind

EAN

4251755821198

Zolltarifnummer

84733080

Herstellungsland

CN

