

# Datenblatt - 10x Taster 12x12x8,5mm SMD – Druckknopf für Leiterplattenmontage



## SMD-Taster für moderne Leiterplattenprojekte

Diese Taster im 12x12mm-Standardformat sind für die Oberflächenmontage (SMD) konzipiert und werden direkt auf die Leiterplatte gelötet. Mit einer Bauhöhe von 8,5mm eignen sie sich für flache Gehäusekonstruktionen und kompakte Elektronikprojekte.

## Typische Anwendungen

Der Taster wird häufig als Reset-Button auf Mikrocontroller-Boards, als Eingabetaste in DIY-Controllern oder als Teil von Tastenfeldern eingesetzt. Durch die vier SMD-Kontakte ist die mechanische Fixierung auf der Platine stabil genug für normale Betätigungszyklen.

## Montage und Verarbeitung

Die Montage erfolgt mit Lötpaste und Heißluft oder Reflow-Ofen. Auch Handlöten mit feiner Lötspitze ist möglich, wenn die Pads zugänglich sind. Die vier Pads sorgen für mechanischen Halt, zwei davon sind elektrisch geschaltet.

## Lieferumfang

Das Set enthält 10 Taster – praktisch für Prototypenserien oder um Ersatz für defekte Taster auf Entwicklerboards zu haben.

## Technische Daten

- Gehäusemaße: 12 x 12 mm
- Bauhöhe: 8,5 mm
- Montageart: SMD (Surface Mount)
- Anzahl Kontakte: 4 SMD-Pads (2 elektrisch geschaltet)
- Betätigungsart: Taktil (Druckknopf)
- Schaltverhalten: Schließer (NO), nicht rastend
- Material: Kunststoffgehäuse, Metallkontakte

## Lieferumfang

- 10x SMD-Taster 12x12x8,5mm

## Eigenschaften

Abmessungen	12x12x8,5 mm
Anzahl der Pins	4
Montageart	Oberflächenmontage (SMD)
Produktart	Drucktaster

**Hersteller**

MakerMind

**EAN**

4251755821211

**Zolltarifnummer**

84733080

**Herstellungsland**

CN

