

# Datenblatt - 20x Buchsenleiste 3-polig 2,54mm grün

## Buchsenleisten für Arduino und Prototyping

Diese 3-poligen Buchsenleisten im Standard-2,54mm-Raster sind Standardkomponenten für Arduino-Projekte, Prototypenboards und DIY-Elektronik. Das grüne Gehäuse ermöglicht eine farbliche Kennzeichnung von Anschlüssen – praktisch bei komplexen Projekten mit mehreren Steckverbindungen.

## Technische Basis

Das 2,54mm-Raster (0,1 Zoll) ist der De-facto-Standard in der Hobby-Elektronik. Die Buchsen nehmen Standard-Stiftleisten auf und ermöglichen lösbare Verbindungen. Die Kontakte sind für mehrere hundert Steckzyklen ausgelegt.

## Typische Anwendungen

- Anschlussbuchsen auf selbstgebaute Arduino-Shields
- Modulare Steckverbindungen zwischen Platinen
- Farbcodierung von Signalgruppen (z.B. Grün für I<sup>2</sup>C-Ports)
- Adapter für Breadboard-Projekte
- Austauschbare Sensoranschlüsse

## Praktischer Vorrat

Mit 20 Stück haben Sie ausreichend Material für mehrere Projekte. Die Buchsenleisten können auf Platinen gelötet oder in Breadboards gesteckt werden. Bei Bedarf lassen sich mehrere Leisten nebeneinander platzieren, um längere Buchsenreihen zu bilden.

## Technische Daten

- Polzahl: 3-polig
- Rastermaß: 2,54mm (0,1 Zoll)
- Gehäusefarbe: Grün
- Bauform: Einzelreihig, gerade
- Kontaktyp: Female (Buchse)
- Lieferumfang: 20 Stück

## Lieferumfang

- 20x Buchsenleiste 3-polig 2,54mm grün

## Eigenschaften

Rastermaß	2.54mm
Anzahl der Pins	3

Kompatibel mit	Arduino ESP32 Raspberry Pi
Montageart	Durchsteckmontage (THT)
Produktart	Buchsenleiste

**Hersteller**

MakerMind

**EAN**

4251755820504

**Zolltarifnummer**

84733080

**Herstellungsland**

CN

