# USB 2.0 A Buchse anschraubbar an 5-Pol Boardstecker, Kabel 50cm

**Artikelnummer** CU-MA5-050
**Länge** 500mm

## Produktbeschreibung

USB-Montagekabel, 50cm, USB 2.0 A Buchse (anschraubbar) an 5-poligen Boardstecker, Schraubenabstand 30mm, inkl. 2 Schrauben, USB 2.0 und 1.1 kompatibel, max. 480 MBit/s

### Highlights

- UL-Kabelmaterial, ideal für Exporte
- inklusive Schrauben
- alternative Längen verfügbar

### Technische Daten

- USB 2.0 Panel Montagekabel
- Anschluss 1: USB 2.0 A Buchse anschraubbar (seitlich eingelassene Muttern)
- Anschluss 2: 5-poliger Boardstecker für Pfostenfeld (Rastermaß 2.54mm)
- Länge: ca. 50cm (Toleranz plus/minus 20mm)
- Lieferumfang: Panelkabel inkl. 2 Schrauben (vormontiert)
- Schraubentyp: UNC 4-40
- Schraubenabstand: 30mm (siehe Zeichnung)
- **PREMIUM-Qualität**
- **UL 2725 Kabelmaterial** von Markenhersteller z.B. E238846 CHINGLUNG
- Kontakte vergoldet
- Kabelmaterial mit doppelter Schirmung (Folienschirm + Geflechtschirm)
- Datenadern: 28 AWG/1P (paarig verdrillt, twisted pair), Kupfer (CU)
- Poweradern 5V dicker mit 24 AWG/2C, Kupfer (CU)
- USB 2.0 kompatibel + abwärtskompatibel zu USB 1.1
- geeignet für 480 MBit/s (high speed), 12 MBit/s (full speed) und 1.5 MBit/s (low speed)
- Farbe: grau-beige
- Marke HORXX industrial
- Zolltarif-Nr. für USB-Kabel: 85444290
- Gewicht: ca. 29gr (ohne Verpackung)
- alternative Produkt-Bezeichnungen: Gehäusedurchführung, Kabel mit Einbaubuchse, Rack Mount, Panel-Mount, USB REAR
- CE, WEEE, RoHS-konform

## Anwendung

**Gute Kabelqualität**
Das hier angebotene USB-Montagekabel eignet sich insbesondere für industrielle Zwecke, zum Beispiel als Anschlusskabel für Maschinen in der Fertigung sowie für Spezialgehäuse. Quasi kann man eine USB-Steckdose am Gerätegehäuse realisieren. Hochwertiges Kabelmaterial, eine doppelte Abschirmung (Folie und Geflecht) sowie verdrillte Datenleitungen sorgen für eine störungsfreie und sichere Signalübertragung.

**USB-A-Buchse an Pfostenfeldverbinder**
Die Buchse des Montagekabels (Typ A weiblich) ist anschraubbar. Die Schrauben sich im Lieferumfang enthalten und vormontiert. Auf der anderen Seite des Kabels befindet sich ein 5-poliger Stecker für ein Pfostenfeld (sogenannter Pfostenfeldverbinder oder Boardstecker). Das Rastermaß des Boardsteckers ist 2,54mm und entspricht damit den Erfordernissen der meisten Mainboards oder AddOn-Karten.

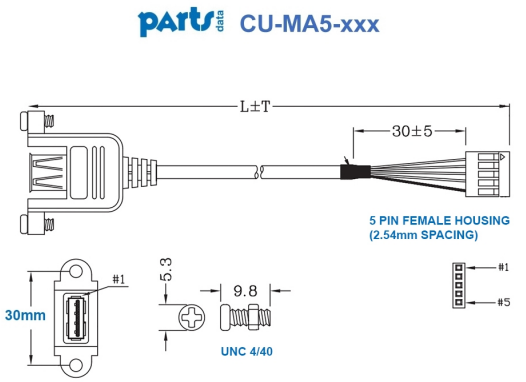
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | VCC | Rot | +5V |
| 2 | D- | Weiß | Data - |
| 3 | D+ | Grün | Data + |
| 4 | GND | Schwarz | Erde |
| 5 | Abschirmung | | |

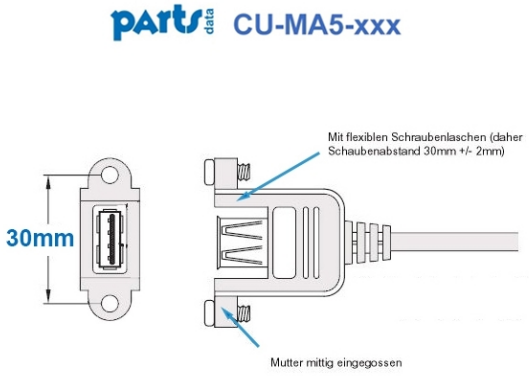
**Abmessungen der Montagebuchse**
Bzgl. der Abmessungen der Montagebuchse gibt es oben eine technische Zeichung. Der Abstand der beiden Löcher beträgt 30mm.

**Pinbelegung**
Prüfen Sie die Pinbelegung des Pfostenfeldes Ihres Mainboards oder Ihrer AddOn-Karte (Handbuch des Herstellers). Falsch belegte USB-Ports können Hardwareschäden an allen beteiligten Komponenten verursachen.

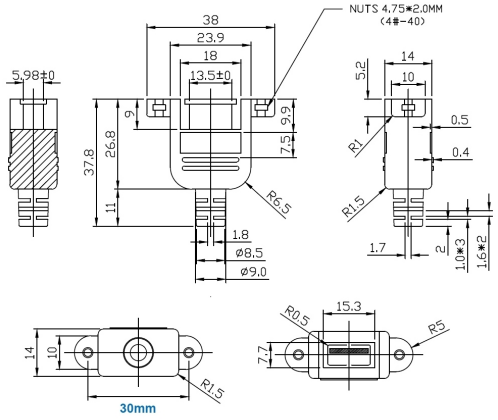
**Weitere USB-Montagelösungen / USB-Steckdosen**
Bei partsdata sind zahlreiche USB-Montagelösungen im Programm, z.B. mit montierbarer B-Buchse, Montagekabel mit A-Buchse auf A-Stecker gerade oder abgewinkelt bzw. wasser- und staubgeschütze Steckdosen-Varianten mit Deckel (z.B. CU-IP13-005).

# Weitere Bilder





## CU-MA5-xxx



inkl. Schrauben
screws included
vis incluses