

USB 2.0 A Buchse anschraubbar an 5-Pol Boardstecker, Kabel 25cm

Artikelnummer CU-MA5-025

Länge 250mm



Produktbeschreibung

USB-Montagekabel, 25cm, 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

Technische Daten

- USB 2.0 Montagekabel
- Länge: 25cm (gemessen inkl. der Anschlüsse)
- USB 2.0 und USB 1.1 kompatibel
- Buchse USB 2.0 Typ A (anschraubbar)
- 5-poliger Boardstecker für Pfostenfeld
- bis 480 MBit/s
- doppelt abgeschirmt mit paarig verdrehten Datenleitungen
- inkl. 2 Schrauben (vormontiert) und 2 Muttern (eingegossen)
- UL 2726 Kabelmaterial (E251672), AWG 28/1P, AWG 25/2C, VM-1, 80°C, 30V
- Gewicht: 16gr (ohne Verpackung)

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 verdrehte Datenleitungen sorgen für eine störungsfreie und sichere Signalübertragung.

USB-A-Buchse an Pfostenfeldverbinder

Die Buchse des USB 2.0 Montagekabels (Typ A weiblich) ist anschraubbar. Die Schrauben sind 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

Der Abstand der beiden Löcher (Schrauben) beträgt bei diesem Montagekabel 30mm. Dadurch, das die beiden Kunststoff-Laschen der USB-A-Buchsenhalterung flexibel sind, kann auch ein Schraubenabstand von plus/minus 1-2mm realisiert werden.

Pinbelegung

Prüfen Sie die Pinbelegung des Pfostenfeldes Ihres Mainboards oder Ihrer AddOn-Karte (Handbuch des Herstellers).

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 staubgeschützte Steckdosen-Varianten mit Deckel (z.B. CU-IP13-005).

Weitere Bilder

