



## Internes USB 2.0 Kabel 2x 10-pol Boardanschluss 50cm

Art.-Nr **C-I-667**



Internes USB-Kabel 50cm, 2x 10-poliger Boardstecker im 2.54mm Raster (1 Pol vergossen als Verpolungsschutz), für zwei USB 2.0 Verbindungen, Adern farbl. gemäß USB-Norm

### partsdata Tipps

#### Internes Dual-Kabel für 2 USB Verbindungen

Dieses *interne USB Doppel-Verbindungskabel* eignet sich für Industrieanwendungen oder spezielle PC-Systeme. Z.B. könnten zwischen zwei Platinen zwei USB-Verbindungen realisiert werden. Die Platinen-Pins (pin header) müssen einen Abstand von 2.54mm haben. Dieser Pin-Abstand (pitch) ist sehr verbreitet.

#### USB Pinbelegung

Die *Pinbelegung* (pinout) wird durch obiges Bild verdeutlicht und entspricht dem Marktstandard für Mainboards (bitte für Ihre Anwendung prüfen). Ein Kontaktloch ist als *Verpolungsschutz* vergossen. Aus das entspricht i.d.R. dem Mainboard-Standard. Auf den meisten Boards finden Sie entsprechend ein 9-poliges Pfostenfeld.

#### USB Adernfarben

Die Adern des internen USB-Doppelkabels sind entsprechend der USB-Norm farbcodiert: USB-Norm: rot=VCC (+5V), grün=Data+ (D+), weiß=Data- (D-), schwarz=GND (Masse). Die Abschirmung des Kabels ist ergänzend auf einen Kontakt aufgelegt.

### Technische Daten

- internes USB-Kabel als Doppelverbindung (Spezialkabel)
- beidseitig 10-poliger Boardstecker für 2x USB
- Länge: 0,5 Meter | 0.5m | 50cm
- Kontaktabstand 2.54mm (pitch)
- je Stecker 1 Kontaktloch vergossen als Verpolungsschutz
- paarig verdrehte Datenleitungen
- doppelt abgeschirmt
- Kabelmaterial UL2725 24AWG/2C 28AWG/1P OD=5mm PVC JACKET
- für USB 2.0 und USB 1.1
- Kabel-Aufspießung durch Schrumpfschlauch gesichert
- RoHS-konform entsprechend EU-Norm

#### Verfügbare Downloads

- [Datenblatt](#)

kein  
Kontaktloch  
als  
Verpolungsschutz

