Serielles Kabel DSub-9-Stecker an DSub-9-Buchse, 30m, Metallstecker

Artikelnummer C2-09-30-M
Länge 30000mm

Produktbeschreibung

Serielles Kabel DSub-9 männlich / DSub-9 weiblich, 30m, 9-polige Belegung 1:1, abgeschirmt, z.B. für RS232, mit 2 Metallsteckern mit Handrändelschrauben

Technische Daten

- langes serielles Kabel, z.B. für RS-232
- Länge: 30 Meter | 30m
- Stecker DSub-9 männlich an DSub-9 weiblich (DB9 Stecker/Buchse)
- Stecker mit Vollmetallgehäuse, Typ: FMK1, FCT Electronics (Molex company)
- Schraubentyp UNC 4-40 (entsprechend Schnittstellen-Standard)
- vergoldete Kontakte
- Schirmung, Cu-Geflecht verzinnt: 85% Abdeckung
- alle 9 Kontakte 1-zu-1 verbunden
- High End Kabelmaterial LIYCY 9x0.14mm²
- Aderfarben: DIN 47 100
- Aderaufbau: 18x0,1mm
- RoHS II konform und REACH-konform
- Außenmantel: PVC YM 2
- Farbe: grau (ähnlich RAL 7032)
- Entflammbarkeit: flammwidrig IEC332.1
- Temperaturbereich bewegt: -10...+70°C
- Temperaturbereich unbewegt: -30...+80°C
- Made in Germany
- Gewicht: 1668gr (ohne Verpackung)

partsdata Tipps

30m RS232-Kabel Made in Germany
Das 30m Kabel wird in Deutschland hergestellt und hat mit LIYCY-Kabelmaterial und Vollmetallsteckern eine herausragend gute Qualität.

DSub-9 Stecker/Buchse
Die Kabel-Ausführung mit *Stecker/Buchse* ist der Marktstandard dieser seriellen Verbindungsform. Die Buchsenseite des Kabel mit *9 Kontaktlöchern* wird in der Regel am PC einsteckt, an dem sich ein 9-poliger DSub-9-Port mit Stiften befindet. Externe Geräte mit seriellen Port haben ihrerseits meist Kontaktlöcher, so dass hier der Stecker des Kabels mit 9 Kontaktstiften eingesteckt werden kann. Der Schraubentyp UNC 4/40 ist bei RS-232 üblich. Metrische Verbindungen sind nicht verbreitet.

Stecker/Buchse richtig?
Bitte prüfen Sie, ob die Kabelausführung mit *Stecker auf Buchse* die richtige Verbindungsvariante für Sie ist. Bei uns im Shop sind alternativ auch Stecker/Stecker-Kabel (Art.-Nr. C1-09-...) und Buchse/Buchse-Kabel (Art.-Nr. C3-09-...) verfügbar bzw. kleine Gender-Changer, die eine Buchse in einen Stecker (Art.-Nr. K-100) und umgekehrt (Art.-Nr. K-101) wandeln.

30m Länge unproblematisch
Als extra lange serielle Kabel haben wir 10m, 15m, 20m und 30m im Programm. Die angebotenen Kabellängen bis 30m sind für RS232 signaltechnisch kein Problem. Z.B. kann das 30m-Kabel für ein CRESTON Media Control System (z.B. *CRESNET IIMS*) eingesetzt werden. Bei RS422 ist die Belegung oft nicht 1-zu-1. Hier hilft die Kombination mit dem gerätespezifischen RS422-Originalkabel.

Verfügbares Zubehör
für DSub-9 im Shop: Staubschutzkappen, Adapter, Gender-Changer, Umschaltboxen, serielle PC-Karten (PCI- und PCI-Express), Notebookkarten (PC-CARD/PCMCIA, ExpressCards)

Kabel als Verlängerung nutzen?
Falls Sie das hier angebotene Stecker/Buchse-Kabel als serielle Verlängerung nutzen wollen, so bestellen Sie bitte ein Doppelmuttern-Set (Art.-Nr. K-711) je Kabel dazu. Mittels dieser beidseitig offenen, langen Muttern können die zwei Kabelenden dann fest verbunden werden. Die Schrauben der zwei Stecker (Typ UNC4/40) werden von beiden Seiten in die Mutter geschraubt.

Weitere Bilder