

# Seriellles Kabel DSub-9 Stecker an Buchse PREMIUM-QUALITÄT 1m

Artikelnummer C2-09HQ-01

Länge 1000mm



## Produktbeschreibung

Seriellles Kabel DSub-9 männlich / DSub-9 weiblich, 1m, vergoldete Kontakte, doppelt abgeschirmt, AWG28, 9-polige Belegung 1:1, z.B. für RS232, Farbe: schwarz

## partsdata Tipps

### PREMIUM-Qualität

Die Besonderheit dieser Kabelserie ist ihre *verbesserte Qualität*. Mit doppelter Abschirmung, UL2464 Kabelmaterial, AWG28 Adern und vergoldeten, vergossenen Steckern ist diese schwarze Kabelserie deutlich wertiger als die sonst erhältlichen DSub-9-Kabel (DB9). Alle beteiligten Komponenten sind RoHS-konform (Inner Jacket PE, Outer Jacket PVC, DB9 Connectors). Die doppelte Schirmung (Typ ADB) umfasst eine flexible Aluminium-Folie (A), einen Beidraht ("drain wire", D) sowie einen Kupferdraht-Geflechschirm ("braid shield", B).

### RS232 RS422 RS485

Dieser klassische Kabeltyp wird insbesondere in den Bereichen RS232, RS422 und RS485 eingesetzt.

### DB9 männlich - weiblich

Die Ausführung mit *Stecker/Buchse* ist der Marktstandard dieser seriellen Verbindungsform. Die Buchsenseite des Kabel mit *9 Kontaktlöchern* wird in der Regel am PC eingesteckt, 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.

### Bitte prüfen

... Sie, ob die Kabelform mit *Stecker auf Buchse* die richtige Verbindungsvariante für Sie ist. Bei uns im Shop sind alternativ auch Stecker/Stecker- und Buchse/Buchse-Kabel verfügbar bzw. kleine Gender-Changer, die eine Buchse in einen Stecker und umgekehrt wandeln.

### Kabel als Verlängerung nutzen?

Falls Sie das hier angebotene Stecker/Buchse-Kabel als serielle Verlängerung nutzen wollen, so bestellen Sie bitte ein Doppelmutter-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.

## Technische Daten

- Serielles 9-poliges High-End Kabel
- z.B. für RS232 (COM) Datenverbindung
- ANSCHLUSS 1: DSub-9 männlich (Stecker)
- ANSCHLUSS 2: DSub-9 weiblich (Buchse)
- **PREMIUM-Qualität**
- mit vergoldete Kontakten u. Stecker-Außenseiten
- mit doppelter Abschirmung (Folienschirm + Geflechtabschirmung)
- mit UL 2464 Kabelmaterial, z.B. von COPARTNER (E119932-U) od. CableTech Technology (E237114)
- mit dickeren Kupferadern als gewöhnlich: AWG 28 (CU, kein CCA)
- Handrändelschrauben
- Schraubentyp UNC 4-40
- Kabelaufdruck: 80°C VW-1
- vergossene Stecker mit angegossener Zugentlastung
- Kabel-Außendurchmesser ca. 5.5mm
- alle 9 Kontakte 1-zu-1 verbunden: 1-1, 2-2, 3-3 ... 9-9
- Farbe: schwarz
- Zolltarif-Nr. für serielle Datenkabel: 85444290
- CE, WEEE, RoHS konform

## Weitere Bilder

