



MCX Stecker Crimp für 50ohm RG178 RG178A RG178B RG196A Koaxkabel



block pricing

Menge

bis 3

ab 4

ab 10

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Stückpreis

4,92 €*

4,57 €*

3,90 €*

Marke: Telegärtner

Bestell-Nr.: 39-874-00700



MCX Stecker Crimp für RG178 RG178A RG178B RG196A Koaxkabel, gerade Ausführung Crimpversion, Impedanz 50-Ohm , Abmessungen siehe Zeichnung (weitere Bilder) für Frequenzbereich bis: 6 GHz Länge: ca. 14,5mm. MCX-Kabelstecker

MCX Stecker Crimp für RG178 RG178A RG178B RG196A Koaxkabel (MCX-Kabelstecker)

- gerade Ausführung Crimpversion
- Impedanz 50-Ohm
- **Abmessungen siehe Zeichnung (weitere Bilder)**
- für Frequenzbereich bis: 6 GHz Länge: ca. 14,5mm

- Durchmesser mittig: 5,00mm

Für RG178 Koax hierzu die Spezifikation

- Innenleiter: 0,31mm (StCuAg*)
- Dielektrikum: PTFE (Durchmesser: 0,83mm)
- Schirmung: 1,3mm
- Kabelmantel meist FEP Durchmesser 1,8...2mm

MCX Verbinder geeignet für den Frequenzbereich bis 6GHz

Die Serie MCX umfasst kleine HF-Steckverbindungen mit Schnappverbindung. Diese Steckverbindungen können bis zu einer Frequenz von 6GHz eingesetzt werden. Die Serie MCX wird in der Ausführung mit 50-Ohm Wellenwiderstand angeboten. Die Leiterplattensteckverbinder der Serie MCX sind als Löt- Crimp-, bzw. Einpresstypen erhältlich. Kabel werden durch Löten oder Crimpen angeschlossen. Die Steckverbinder der Serie MCX werden aufgrund ihrer geringen Baugröße in kleinen Meßgeräten, KFZ-Technik (GPS usw.) und Kommunikationsendgeräten aller Art eingesetzt.

Technische Daten :

- Anschluss Crimp / Crimp
- Art Stecker / Ausrichtung gerade
- Betriebstemperatur -55 °C 155 °C
- Farbe gold
- Frequenz 0 bis 6-GHz
- Impedanz 50-Ohm
- Koaxialkabel RG-178B/U, RG-196A/U
- Konfektionsartikel / Kabelkonfektion
- Lebensdauer in Steckzyklen 500
- Material (Außenleiter) Berylliumkupfer, vergoldet
- Material (Innenleiter) Messing, vernickelt und vergoldet
- Material (Isolation) PTFE
- Typische Montage für Kabelmontage
- Spannungsfestigkeit bis 750Veff
- Material (Fächerscheibe) Bronze
- Material (Crimphülse) Kupfer, vergoldet
- Isolationswiderstand (Min.) 1 GOhm
- Kontaktwiderstand Außenleiter (Max.) 2,5 mOhm
- Kontaktwiderstand Innenleiter (Max.) 5 mOhm
- Material (Feder) Berylliumkupfer
- Rückflussdämpfung bei 1 GHz (Min.) 20 dB
- Einfügedämpfung < 0,1 dB up to / bis 3 GHz
- Steckkraft (Max.) 63N
- Ziehkraft 8 N bis 20 N
- Typ MCX

