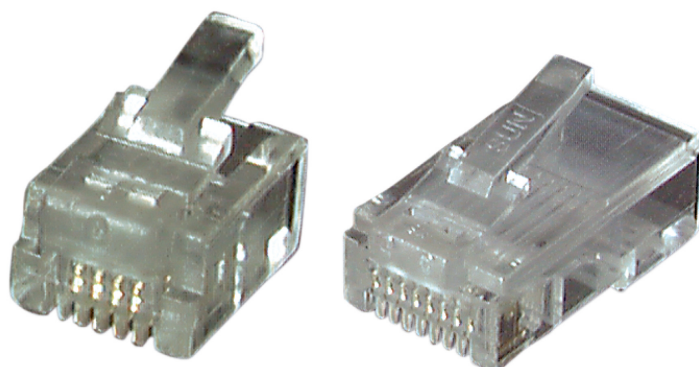


DATENBLATT

Modular-Stecker RJ12 UTP, E-MO 6/6 SR, VPE 100



Beschreibung

RJ-Westernstecker ungeschirmt RJ12 6P6C

Für Rundkabel

Geeignete [Handzange](#) für RJ10/RJ11/RJ12/RJ45: Art.-Nr. E-MUC410

Geeignete Handzange für RJ69: Art.-Nr. 39945.2

Technische Eigenschaften

Anschlussart	Crimp
Ausführung	Stecker
Für UAE geeignet	Nein
Geeignet für Flachkabel	Nein
Geeignet für Litzenleiter	Ja
Geeignet für Massivleiter	Nein
Geeignet für Rundkabel	Ja
Gehäuse Material	PC
Geschirmt	Nein
Kategorie	-
Konform zu UL94	V-0
Spezialwerkzeug notwendig	Ja
Staubschutzkappe	Nein
Steckverbindertyp	RJ12 6(6)
Temperaturbereich	-40 - 125 °C
Verriegelungsart	Crimp

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

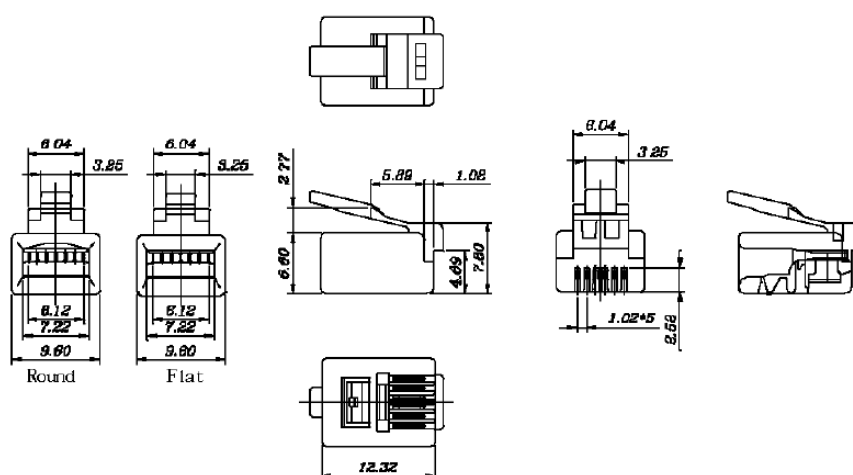
Modular-Stecker RJ12 UTP, E-MO 6/6 SR, VPE 100

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe
37518.1-100	Modular-Stecker RJ12 UTP, E-MO 6/6 SR, VPE 100	transparent

Zeichnungen

Modular Plug RJ12 6/6, unshielded
E-MO 6/6 SF RJ12 for flat cable



Electrical Specifications:

- UL applications: 250 Volts AC max. @ 2 A
- Dielectric withstand voltage: 500 Volts AC
- Insulation resistance: 500 MΩ
- Termination resistance: 35 mΩ max. after environmental testing

Material & Finish:

- Housing: Polycarbonate, UL94V-0 or UL94V-2
- Colour: transparent
- Contact blade: phosphor bronze
- Conductor: stranded & solid wire, 24AWG & 26AWG
- Gold plating: 3u"

Mechanical Specifications:

- Cable-to-plug tensile strength: 20 lbs (89 N) min.
- Durability: 2000 mating cycles

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.