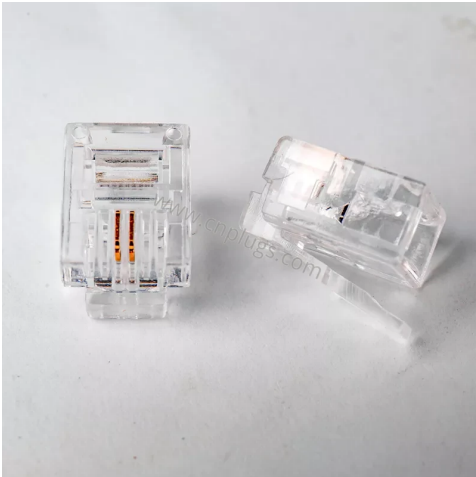


RJ11-Stecker (4P4C / 6P4C)

RJ11 6P2C Telefon-Modularstecker | PROUNTA, vergoldete Kontakte, transparentes PC, OEM

**Wichtige technische Daten**

Produkttyp	6P2C Telefon-Modularstecker (Modularstecker)
Schnittstellenstandard	RJ11 (6P2C)
Kontaktpositionen	6 Positionen / 2 Kontakte (mittleres Paar, Pins 3-4)
Kontaktmaterial	Phosphorbronze, vergoldet

Produktübersicht

- 6P2C-Konfiguration: 6 Positionen, 2 vergoldete Kontakte – Standard-RJ11-Telefonstecker
- Entwickelt für Single-Line-Telefonie, Faxgeräte, ADSL/VDSL-Modems und analoge Telefonverkabelung
- Transparentes Gehäuse aus Polycarbonat (PC) für eine schnelle, fehlerfreie Überprüfung der Kabelfolge
- 3-polige Kontakte aus Phosphorbronze mit dicker Goldbeschichtung für geringen Widerstand und Korrosionsbeständigkeit
- Flammhemmendes Gehäusematerial gemäß UL 94V-2, RoHS- und CE-konform
- Crimp-Anschluss für massives oder verseiltes Telefonkabel, kompatibel mit Standard-RJ11-Crimpwerkzeugen
- Direktpreise ab Werk mit OEM/ODM-Unterstützung, kundenspezifischer Verpackung und kurzen Lieferzeiten

Produktseite:

<https://www.cnplugs.com/de/product/rj11-6p2c-gold-plated-telephone-modular-plug-de/>

Kategorie: RJ11-Stecker (4P4C / 6P4C)

Kontakt & technischer Support

E-Mail	austin@cnplugs.com
Telefon / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Geschäftszeiten	Montag-Samstag, 08:30-18:00 (UTC+8)
Kontaktseite	www.cnplugs.com/contact-us/

Produktdetails

RJ11 6P2C Telefon-Modularstecker - PROUNTA vergoldeter Modularstecker-Stecker für Telefonkabel

Der **Modularer Telefonstecker RJ11 6P2C** von PROUNTA ist ein präzisionsgefertigter „Modularstecker“-Stecker für zuverlässige Single-Line-Telefonie. Mit einem Layout mit 6 Positionen und 2 Kontakten (6P2C) schließt es die beiden Mittelleiter eines Telefonkabels ab und sorgt für eine saubere, stabile Verbindung für Festnetztelefone, Faxgeräte, analoge Modems und ADSL/VDSL-Breitbandleitungen. Dieser in Dongguan von Prounta Electronics Co., Ltd. hergestellte Stecker wird auf automatisierten Hochgeschwindigkeitsstanz- und Montagelinien hergestellt und bietet Händlern und OEM-Käufern gleichbleibende Qualität zu wettbewerbsfähigen Massenpreisen.

Jeder Kontakt ist aus Phosphorbronze gestanzt und mit einer dauerhaften Goldbeschichtung versehen, die Oxidation widersteht und den Kontaktwiderstand über Tausende von Steckzyklen niedrig hält. Dank des transparenten Polycarbonatgehäuses können Installateure vor dem Crimpen visuell die korrekte Kabelplatzierung überprüfen, wodurch Montagefehler in der Produktionslinie oder vor Ort drastisch reduziert werden.

Hauptmerkmale und Vorteile

- **Standard 6P2C / RJ11-Schnittstelle:** 6 Kontaktpositionen mit 2 Mittelkontakten, die branchenübliche Konfiguration für eine einzelne Telefonleitung.
- **Vergoldete 3-Stift-Kontakte:** Stifte aus Phosphorbronze mit dicker Goldbeschichtung sorgen für hervorragende Leitfähigkeit, Korrosionsbeständigkeit und lange Lebensdauer.
- **Transparentes PC-Gehäuse:** Das durchsichtige Polycarbonatgehäuse ermöglicht eine schnelle visuelle Überprüfung der Drahtreihenfolge und des Sitzes vor dem Crimpen.
- **Flammhemmendes Material:** UL 94V-2-zertifiziertes Gehäuse für die sichere Installation in privaten und gewerblichen Verkabelungen.
- **Breite Kabelkompatibilität:** Zum Abschluss flacher oder runder Telefonkabel mit Massiv- oder Litzenleitern der Stärke 24–28 AWG.
- **Vollständig anpassbar:** OEM/ODM-Unterstützung einschließlich individueller Farben, Logo-Druck und Verpackung passend zu Ihrer Marke.

Technische Spezifikationen

Anwendungen

Der 6P2C-Telefonstecker ist das alltägliche Arbeitstier für analoge Sprach- und ältere Datenverbindungen. Zu den typischen Installationen gehören:

- Festnetztelefone und Nebenstellenverkabelung

- Faxgeräte und Multifunktions-Bürogeräte
- ADSL/VDSL-Breitbandmodems und DSL-Filter
- PBX-/PABX-Telefonvermittlungssysteme
- Einbruch- und Feuermeldezentralen
- Kundenspezifische OEM-Telefonkabel und Kabelbaumbaugruppen

Dieser Stecker ergänzt das breitere PROUNTA-Telekommunikationssortiment. Wenn Sie mehrpolige oder andere Steckervarianten benötigen, erkunden Sie unsere [6P4C RJ11-Telefonstecker](#), [verlängerte RJ11-Stecker mit langem Körper](#), oder das Ganze [Kategorie Telekommunikationssteckverbinder](#).

Was bedeutet 6P2C? „6P2C“ steht für 6 Positionen und 2 Kontakte. Der Steckerkörper verfügt über sechs Steckplätze, jedoch sind nur die beiden Mittelpositionen mit vergoldeten Kontakten ausgestattet. Dies ist die Standardkonfiguration für eine einzelne Telefonleitung (RJ11), wobei das mittlere Paar die Tip- und Ring-Signale überträgt. Bei Mehrleitungsanwendungen kommen die Varianten 6P4C (zwei Leitungen) oder 6P6C (drei Leitungen) zum Einsatz.

Ist dieser Stecker mit meinem Telefonkabel kompatibel? Ja. Der 6P2C-Stecker lässt sich mit 24–28 AWG Massiv- oder Litzenleitern auf Standard-Flach- oder Rundtelefonkabel klemmen. Führen Sie einfach die beiden mittleren Drähte in die richtigen Positionen ein und crimpsen Sie sie mit einer Standard-RJ11-Crimpzange.

Was ist der Unterschied zwischen RJ11 und RJ12? Beide verwenden den gleichen 6-Positionen-Körper. RJ11 bezieht sich typischerweise auf 6P2C oder 6P4C (eine oder zwei Leitungen), während RJ12 die 6P6C-Version ist, bei der alle sechs Kontakte für drei Leitungen belastet sind. Unser [Sortiment an Telekommunikationssteckverbindern](#) deckt diese Konfigurationen ab, um unterschiedlichen Verkabelungsanforderungen gerecht zu werden.

Bieten Sie OEM/ODM- und kundenspezifische Verpackungen an? Absolut. Als Hersteller direkt ab Werk unterstützt PROUNTA kundenspezifische Gehäusefarben, Logo-Druck und Verpackungsoptionen, einschließlich PE-Beuteln, Blisterpackungen und Markenkartons – mit niedrigen Mindestbestellmengen für neue Marken. Bitte [Kontaktieren Sie uns](#) für ein Angebot und kostenlose Muster.

Entspricht das Produkt den Sicherheits- und Umweltstandards? Ja. Das Gehäuse besteht aus schwer entflammbarem Polycarbonat gemäß UL 94V-2 und das Produkt ist RoHS-, REACH- und CE-konform. Ausführlichere technische Hintergrundinformationen zu diesen Steckverbindertypen finden Sie im [Modularer Steckverbinder](#) Und [registrierte Buchse \(RJ\)](#) Artikel auf Wikipedia.

Als Spezialist [Hersteller von RJ45-Steckern und Telekommunikationssteckern](#)PROUNTA liefert präzisionsgeformte Stecker mit strenger Qualitätskontrolle und weltweitem Versand. Durchsuchen Sie unsere vollständige [Produktkatalog](#) oder [Fordern Sie kostenlose Muster und Staffelpreise an](#) Heute.

Technische Daten

Spezifikation	Veröffentlichter Wert
Produkttyp	6P2C Telefon-Modularstecker (Modularstecker)

Spezifikation	Veröffentlichter Wert
Schnittstellenstandard	RJ11 (6P2C)
Kontaktpositionen	6 Positionen / 2 Kontakte (mittleres Paar, Pins 3-4)
Kontaktmaterial	Phosphorbronze, vergoldet
Kontakttyp	3-polige Schneidklemmtechnik (IDC)
Gehäusematerial	Transparentes Polycarbonat (PC), UL 94V-2
Drahtstärke	24 - 28 AWG (massiv oder mehrdrähtig)
Kabeltyp	Flaches oder rundes Telefonkabel
Beendigungsmethode	Crimpen Sie mit einer Standard-RJ11-Crimpzange
Nennstrom	Maximal 1,5 A
Nennspannung	125 V Wechselstrom
Isolationswiderstand	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
Kontaktwiderstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Haltbarkeit	≥ 750 Paarungszyklen
Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C
Einhaltung	RoHS, REACH, CE
Anwendungen	Telefonapparate, Faxgeräte, ADSL/VDSL-Modems, Nebenstellenanlagen, Alarmzentralen