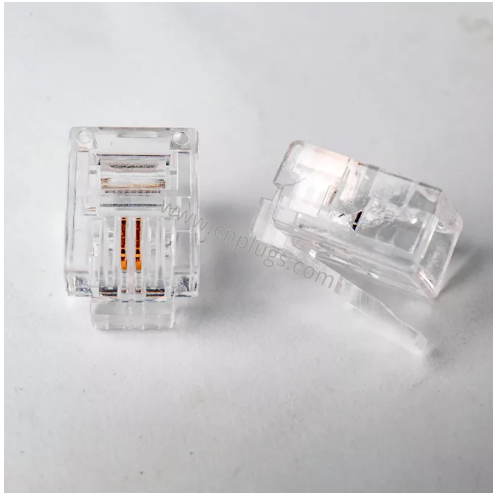


RJ11-stekkers (4P4C / 6P4C)

RJ11 6P2C modulaire telefoonstekker, vergulde contacten, transparante behuizing van polycarbonaat

**Belangrijkste specificaties**

Producttype	6P2C modulaire telefoonstekker (telefoonstekker)
Interfacestandaard	RJ11 (6P2C)
Contactposities	6 posities / 2 contacten (middenpaar, pinnen 3-4)
Contactmateriaal	Fosforbrons, verguld

Productoverzicht

- 6P2C-configuratie: 6 posities, 2 vergulde contacten - standaard RJ11-telefoonstekker
- Ontworpen voor telefonie met één lijn, faxapparaten, ADSL/VDSL-modems en analoge telefoonbedrading
- Transparante polycarbonaat (PC) behuizing voor snelle, foutloze inspectie van de draadvolgorde
- 3-polige fosforbrons contacten met dikke vergulding voor lage weerstand en corrosiebestendigheid
- UL 94V-2 vlamvertragend behuizingsmateriaal, voldoet aan RoHS en CE
- Krimpaansluiting voor massieve of soepele telefoonkabel, compatibel met standaard RJ11-krimpgereedschappen
- Fabrieksdirecte prijzen met OEM/ODM-ondersteuning, aangepaste verpakking en snelle doorlooptijden

Productpagina:<https://www.cnplugs.com/nl/product/rj11-6p2c-gold-plated-telephone-modular-plug-nl/>**Categorie:** RJ11-stekkers (4P4C / 6P4C)

Contact en technische ondersteuning

E-mail	austin@cnplugs.com
Telefoon / WhatsApp	+86 134 2850 9915
Openingstijden	Maandag-zaterdag, 08:30-18:00 (UTC+8)
Contactpagina	www.cnplugs.com/contact-us/

Productgegevens

RJ11 6P2C modulaire telefoonstekker — vergulde contacten, PROUNTA

De **RJ11 6P2C modulaire telefoonstekker** van PROUNTA is een nauwkeurig ontworpen "telefoonstekker"-connector die is gebouwd voor betrouwbare enkellijnige telefonie. Met een lay-out met 6 posities en 2 contacten (6P2C) sluit hij de twee centrale geleiders van een telefoonkabel af en levert hij een zuivere, stabiele verbinding voor vaste telefoons, faxapparaten, analoge modems en ADSL/VDSL-breedbandlijnen. Deze plug, vervaardigd in Dongguan door Prounta Electronics Co., Ltd., wordt geproduceerd op snelle geautomatiseerde stempel- en assemblagelijnen, waardoor distributeurs en OEM-kopers een consistente kwaliteit krijgen tegen concurrerende bulkprijzen.

Elk contact is gestempeld uit fosforbrons en afgewerkt met een duurzame goudlaag die bestand is tegen oxidatie en de contactweerstand laag houdt gedurende duizenden paringscycli. Dankzij de transparante behuizing van polycarbonaat kunnen installateurs de juiste draadplaatsing visueel bevestigen voordat ze worden gekrompen, waardoor montagefouten op de productielijn of in het veld aanzienlijk worden vermindert.

Belangrijkste kenmerken en voordelen

- **Standaard 6P2C / RJ11-interface:** 6 contactposities met 2 middencontacten, de industriestandaard configuratie voor één telefoonlijn.
- **Vergulde 3-polige contacten:** Fosforbronzen pinnen met dikke vergulding zorgen voor superieure geleidbaarheid, corrosieweerstand en een lange levensduur.
- **Transparante pc-behuizing:** De behuizing van helder polycarbonaat maakt een snelle visuele verificatie van de draadvolgorde en plaatsing mogelijk vóór het krimpen.
- **Vlamvertragend materiaal:** Behuizing met UL 94V-2 classificatie voor veilige installatie in residentiële en commerciële bedrading.
- **Brede kabelcompatibiliteit:** Sluit platte of ronde telefoonkabel af met massieve of soepele geleiders van 24–28 AWG.
- **Volledig aanpasbaar:** OEM/ODM-ondersteuning, inclusief aangepaste kleuren, logo-afdrukken en verpakkingen die bij uw merk passen.

Toepassingen

De 6P2C-telefoonstekker is het dagelijkse werkpaard van analoge spraak- en oudere dataverbindingen. Typische installaties zijn onder meer:

- Vaste telefoontoestellen en uitbreidingsbedrading
- Faxmachines en multifunctionele kantoorapparaten
- ADSL / VDSL-breedbandmodems en DSL-filters

- PBX / PABX telefoonschakelsystemen
- Inbraak- en brandmeldcentrales
- Op maat gemaakte OEM-telefoonkabels en harnasassemblages

Deze stekker is een aanvulling op het bredere PROUNTA telecomassortiment. Als u meerdere lijn- of andere connectorvarianten nodig heeft, bekijk dan onze [6P4C RJ11-telefoonstekkers](#), [verlengde RJ11-stekkers met lange behuizing](#), of de volledige [categorie telecomconnectoren](#).

Wat betekent 6P2C? "6P2C" staat voor 6 polen en 2 contacten. Het stekkerlichaam heeft zes sleuven, maar alleen de twee middenposities zijn voorzien van vergulde contacten. Dit is de standaardconfiguratie voor een enkele telefoonlijn (RJ11), waarbij het middelste paar de Tip- en Ring-signalen draagt. Bij toepassingen met meerdere lijnen wordt gebruik gemaakt van de varianten 6P4C (twee lijnen) of 6P6C (drie lijnen).

Is deze stekker compatibel met mijn telefoonkabel? Ja. De 6P2C-stekker kan op standaard platte of ronde telefoonkabel worden gekrompen met behulp van massieve of soepele geleiders van 24–28 AWG. Steek eenvoudigweg de twee middelste draden in de juiste posities en krimp ze met een standaard RJ11-krimptang.

Wat is het verschil tussen RJ11 en RJ12? Beide gebruiken hetzelfde lichaam met 6 posities. RJ11 verwijst doorgaans naar 6P2C of 6P4C (één of twee lijnen), terwijl RJ12 de 6P6C-versie is waarbij alle zes de contacten zijn geladen voor drie lijnen. Ons [bereik van telecomconnectoren](#) omvat deze configuraties om aan verschillende bedradingsbehoeften te voldoen.

Voldoet het product aan de veiligheids- en milieunormen? Ja. De behuizing is van UL 94V-2 vlamvertragend polycarbonaat en het product voldoet aan RoHS, REACH en CE. Voor een diepere technische achtergrond over deze connectortypen raadpleegt u de [modulaire connector](#) En [geregistreerde aansluiting \(RJ\)](#) artikelen op Wikipedia.

Als specialist [Fabrikant van RJ45-connectoren en telecomconnectoren](#), PROUNTA levert nauwkeurig gegoten stekkers met strenge kwaliteitscontrole en wereldwijde verzending. Blader door onze volledige [productcatalogus](#) of [vraag gratis monsters en bulkprijzen aan](#) Vandaag.

Technische specificaties

Specificatie	Gepubliceerde waarde
Producttype	6P2C modulaire telefoonstekker (telefoonstekker)
Interfacestandaard	RJ11 (6P2C)
Contactposities	6 posities / 2 contacten (middenpaar, pinnen 3–4)
Contactmateriaal	Fosforbrons, verguld
Contacttype	3-polige isolatie-verplaatsing (IDC)
Behuizingsmateriaal	Transparant polycarbonaat (PC), UL 94V-2
Draadmeter	24 – 28 AWG (massief of gestrand)
Kabeltype	Platte of ronde telefoonkabel

Specificatie	Gepubliceerde waarde
Beëindigingsmethode	Krimpen met standaard RJ11-krimptang
Nominale stroom	Maximaal 1,5 A
Nominale spanning	125 V AC
Isolati weerstand	$\geq 500 \text{ M}\Omega$
Neem contact op met Weerstand	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Duurzaamheid	≥ 750 paringscycli
Bedrijfstemperatuur	-20°C tot +60°C
Naleving	RoHS, REACH, CE
Toepassingen	Telefoontoestellen, faxmachines, ADSL/VDSL-modems, PABX-systemen, alarmpanelen