

SIE SIND HIER: [TELEGÄRTNER](#) > [KARL GÄRTNER](#) > [ONLINEKATALOG](#)**Coax****DataVoice Office****DataVoice Industry**

Heavy Duty

Light Duty RJ45-Stecker

[RJ45-Stecker](#)

Knickschutztüllen

Farbkodierring

Light Duty LWL Steckverbinder

Light Duty LWL Patchkabel

Light Duty Anschlussdosen

Light und Heavy Duty Patchkabel

Montagewerkzeuge

RJ45-Stecker**Artikelnummer: J80026A0003**

Produkt in den Warenkorb

Foto

STX IP20 RJ45 feldkonfektionierbarer Stecker AWG22-26 Cat.6 sch

Technische Attribute

Bezeichnung	STX IP20 RJ45-Stecker Cat.6
Volldraht/Litze	AWG22-26
Anmerkungen	mit Farbkodierring schwarz, feldk

Weitere technische In**Produkt-Beschreibung**

Die Stecker nach Bauform RJ45 gemäß ISO/IEC 60603-7-5 sind in zwei Ausführungen erhältlich. Der 8-polige Cat.6 Stecker für Kabel mit Litzenleiter von AWG22-26 kann im Feld ohne Werkzeuge an Installationsorten mit einem Kabeldurchmesser bis 8,5 mm konfektioniert werden. Er ist mit einer Farbkodierung für EIA/TIA A/B und Profinet versehen und bietet eine 360° Schirmkontaktierung. Das robuste, klein bauende Zinkdruckgussgehäuse kann mit einer Kennzeichnung zusätzlich mit farbigen Kodierringen versehen werden. Weiterhin ist der 8-polige Cat.6 Stecker für Kabel mit Litzenleiter von AWG24-27 bzw. Massivdraht AWG24-27 im Programm. Er wird mit einer Crimpzange konfektioniert und bietet eine Schirmkontaktierung und eine einfache Montage mittels Vorsortiereinsatz. Die Zugentlastung wirkt dabei auf den Kabelmantel, somit ist eine Quetschung ausgeschlossen. Zusätzlich sind nachrüstbare, 2-teilige Knickschutztüllen im Programm.

unterschiedlichen Farben erhältlich. Crimpzangen für den professionellen Eii das Angebot ab. Die Multiportfähigkeit zum Anschluss der konfektionierten K Patchfeldern, Switchen, etc. ist bei beiden Steckern in vollem Umfang geget

Mechanische Eigenschaften

Steckkraft	<100 N
Lebensdauer (Steckungen)	>750
Werkstoff: Kontakte	CuSn
Werkstoff: Kontaktoberfläche	0.75 μ Au auf 2 μ Ni
Werkstoff: Steckergehäuse	zinc diecast
Werkstoff: Einsatz	PA
Werkstoff: Knickschutztülle	PA
Anschlussbedingungen Cu-Leiterdurchmesser: Voldraht	0.4 - 0.64 mm
Anschlussbedingungen Cu-Leiterdurchmesser: Litze	0.48 - 0.76 mm
Aderndurchmesser	bis 1.6 mm
Kabelaußendurchmesser	5.5 - 8.5 mm
Werkstoff: Abschirmgehäuse	-
Crimpzange	werkzeuglose Montage

Elektrische Eigenschaften

Kontaktwiderstand	<20 mOhm
Isolationswiderstand	>500 MOhm
Spannungsfestigkeit: Kontakt-Kontakt	>1000 V
Spannungsfestigkeit: Kontakt-Schirm	>1500 V
Betriebsstrom bei 50° C	1 A

Thermische und klimatische Eigenschaften

Temperaturbereich	-40° C...80° C
-------------------	----------------



COPYRIGHT © 2006 BY TELEGÄRTNER GERMANY. ALLE RECHTE VORBEHALTEN
BITTE SCHREIBEN SIE UNS, FALLS SIE FRAGEN ODER ANREGUNGEN HABEN.
E-MAIL: INFO@TELEGAERTNER.COM | [IMPRESSUM](#)

SEITENAUSWA