

Artikelnummer: L00810A0004

LWL-Duplex-Rangierkabel ST G62,5/125 1,0 m



Abb. kann abweichen

Technische Attribute	
Anwendung	Patchkabel
Kabelabmessungen mm	2,8 x 5,7
Fasertyp	G62,5/125 OM1
Kabelfarbe	orange
Stecker-Bauform	ST
Länge	1 m

## Beschreibung der Serie/Produktkategorie

Hinweis: Die folgenden Informationen beziehen sich auf die Serie/Produktkategorie als Ganzes. Für einzelne Produkte ist das spezifische Datenblatt maßgeblich.

Bei Duplexsteckern ist die Leitungsführung gemäß ISO/IEC 11801 verbunden, d.h. Anschlusskanal A auf Seite 1 ist mit Anschlusskanal B auf Seite 2 verbunden. Die Kanalunterscheidung A/B ist durch verschiedene Farben der Kabeltüllen gekennzeichnet (A=rot, B=schwarz).

Von allen Komponenten einer Übertragungsstrecke sind Patchkabel den höchsten Belastungen und dem größten Verschleiß ausgesetzt. Deshalb verlassen sich viele Anwender auf Patchkabel von Telegärtner: Optimal aufeinander abgestimmte Komponenten, höchste Qualitätsansprüche und ein lückenlos kontrollierter Fertigungsprozess garantieren einen sicheren, zuverlässigen Netzbetrieb.

## Leistungsmerkmale

- Ausführungen in Singlemode und Multimode
- In Standardlängen 1 m, 2 m, 3 m, 5 m und 10 m
- Kundenspezifische Längen erhältlich im TICNET-Konfigurator unter [www.telegaertner.com/ticnet](http://www.telegaertner.com/ticnet)

Mechanische Eigenschaften	
Kabelabmessungen in mm: Zipcord	2,8 x 5,7
Kabelaufbau	I-K(ZN)H 2x1 ...
Kabelgewicht	7 kg/km
Kabelabmessungen in mm: Minizip	1,8 x 3,7
Max. Querdruckfestigkeit dauernd in N/m: Minizip	2000
Kabelaufbau nach DIN/VDE 0888	I-K(ZN)H 2x1 ...
Min. Biegeradius in mm	25
Max. Querdruckfestigkeit dauernd in N/m: Zipcord	5000
Kabelmantelfarbe	orange
Max. Zugfestigkeit kurzzeitig/dauernd in N: Zipcord	400 / 200
Max. Zugfestigkeit kurzzeitig/dauernd in N: Minizip	240 / 140
Max. Querdruckfestigkeit dauernd	2000 Nm
Biegeradius in mm	25
Kabelgewicht in kg/km: Zipcord	14,5
Kabelgewicht in kg/km: Minizip	7,4

Thermische und Klimatische Eigenschaften	
Betriebstemperatur in °C	-5 / +55
Lagertemperatur in °C	-30 / +70
Verlegetemperatur in °C	-5/ 50
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1
Halogenfreiheit	IEC 60754-2