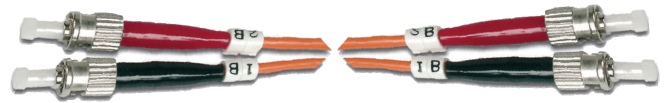


LWL-DUPLEXPATCHKABEL ST - ST FO DUPLEXPATCHCORDS ST - ST



FIBER-CONNECT

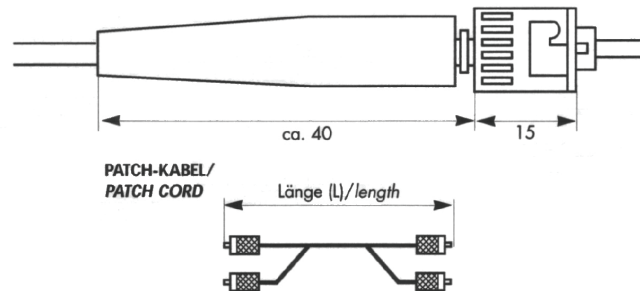
Anwendungen / Eigenschaften

Diese Patchkabel eignen sich zur Verkabelung von Endgeräten (PC I/O, HUBs SWITCHES etc.) die über ST-Anschlüsse verfügen. Hochwertige Steckverbinder und systemangepasste Faserspezifikationen erlauben einen wirtschaftlichen Einsatz dieser Kabel in Glasfasernetzen für verschiedene Applikationen von 10 BASE F über FDDI, Gigabit Ethernet, SONET bis zu ATM-Systemen. Duplex-Zipcord-Leitungen sind beidseitig mit Handsteckern der Baureihe ST versehen. Die Zugentlastungselemente des Kabels sind am Steckergehäuse vercrimpt. Die Verwendung modernster Komponenten und Produktionstechniken sichert gute Dämpfungswerte und hohe Rückflußdämpfungen. Sämtliche Produkte erfüllen höchste Ansprüche hinsichtlich Belastbarkeit und Betriebssicherheit. Als Patch-Kabel in Standard oder Passlängen, auf Wunsch einseitig auch mit anderen Steckertypen bestückt.

Applications / Properties

Patch cords designed for data terminal connection (PC I/O, HUBs, SWITCHES etc.) which provide ST terminals. High quality plugs and suitable fibre specifications allow their economical use in fibre optic networks for a wide range of applications including 10 BASE F, FDDI, Gigabit Ethernet or ATM. ST - type plug connectors are fitted on either or both ends of a Zipcord duplex cable. The use of advanced components and manufacturing process ensures excellent attenuation and high return losses. All cables satisfy stringent criteria with regard to mechanical stress and operational reliability. Patch cords of standard or customised length; optional mixed mounting as requested.

Aufbau / Construction



Technische Daten / Technical Data			
Kabeltyp / cable type		Zipcord I-V(ZN)H 2x1G50/125 halogenfrei / halogen-free	
Faserklasse / fiber class		Multimode OM2	
Steckertyp / plug type		ST/PC Keramik Ferrule	
Einfügedämpfung / Insertion Loss	dB	≤ 0,3	
Zulässiger Temperaturbereich / permissible temp. range	Betrieb / in operation	°C	- 5 ... +50
	Lager / at stock	°C	-25 ... +70
Standardlängen (L) / standard lengths	m	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10	