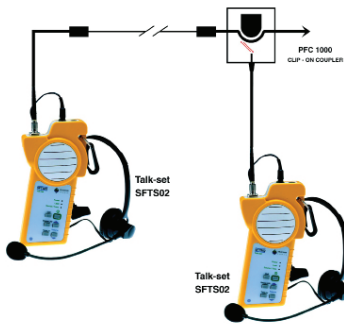


TSO-PFC PASSIVER BIEGEKOPPLER



TSO-PFC mit FC/PC Stecker



Beispielanwendung mit LWL-Telefonen

Leistungsmerkmale:

- Non-Intrusive = keine Beschädigung der Glasfaser.
- Kompatibel zu allen 250 µm beschichteten Glasfasern (Primärcoating).
- Für bidirektionale und full-duplex Funktionalität.
- Ideal für die temporäre Ein- und Auskopplung an ungeschnittenen oder unbesteckerten Glasfasern.

Beschreibung:

Einkopplung in unkonfektionierte oder ungeschnittene Glasfasern zu Messzwecken stellt sich oft als sehr schwierig dar. Vor allem bei ungeschnittenen Glasfasern ergibt sich aus dem Auftrennen und Wiederverspleißen ein unverhältnismäßig großer Aufwand, da diese Verbindung eine weitere Sollbruchstelle im Netzwerk darstellt und zur Durchführung das jeweilige Spleißequipment und Know-How vor Ort sein muß. Der passive Biegekoppler TSO-PFC ermöglicht Ihnen die schnelle, einfache und kostengünstige Lösung dieses Problem. Durch den Standard Stecker FC/PC lassen sich auch Power Meter, OTDR's oder andere optische Messanwendungen anschließen und betreiben.

Spezifikationen:

- Anschluß: Singlemode 9/125 µm, 1 m Länge, FC/PC Stecker
- Einkopplungsdämpfung: typ. 8 dB (1550 nm) typ. 7 dB (1310 nm)
- Einkopplungs-Reflektivität: typ. < -60dB
- Abmessungen: 57 x 75 x 80 mm
- Gewicht. 350 gr.
- Betriebsbedingungen: 0°C bis 50°C, 95%RH
- Lagerbedingungen: -40°C bis 85°C

Die Tele Südost Netze GmbH behält sich das Recht auf Änderungen der technischen Daten sowie des Lieferumfangs vor.
© 2013 - Tele Südost Netze GmbH / Version DB_TSO_PFC_v1

INFOHOTLINE: 0700 – TSONETZE

TELE SÜDOST NETZE GMBH

Büro West / Servicecenter
Hermann-Köhler-Straße 13
58553 Halver
T +49 (0) 2353/66 987 – 0
F +49 (0) 2353/66 987 – 29
info@tso-netze.de
www.tso-netze.de