

# TSO-FIBERCONNECT NACKTFASERADAPTER



TSO-FiberConnect mit FC/PC Stecker

## Beschreibung:

Im Aufbau eines Glasfasernetzwerkes kann es immer wieder zu der Anforderung kommen, dass installierte aber noch nicht mit Steckern versehene Glasfasern gemessen werden müssen. Das direkte Anschließen von geschnittenen und nicht konfektionierten Fasern an Messgeräte im Feld ist in der Regel nicht realisierbar. Der TSO-FiberConnect Nacktfaseradapter ermöglicht ihnen für diese Anforderung das einfache Ankoppeln von geschnittenen Fasern an typische Messgeräte zu unterschiedlichen Messzwecken. Einfach einen Tropfen Matching Öl in das Verbindungsfenster geben und die abgesetzte, gereinigte und getrennte Faser in den TSO-FiberConnect einbringen. Durch den angeschlossenen Standard-Stecker lässt sich nun das entsprechende Glasfasermessgerät reflexions- und dämpfungsarm ankoppeln. Das TSO-FiberConnect KIT enthält neben dem Nacktfaseradapter auch das Matching Öl sowie ein Ersatzpigtail.

## Leistungsmerkmale:

- Einfache Bedienung, vielfach wiederwendbar.
- Geringe Einfüge- und Rückflußdämpfung.
- Deutliche Reduzierung der Messzeiten.
- Als Multimode- (50 µm und 62,5 µm) und Singlemodeversion (9 µm) verfügbar.
- Aufgrund der Standardstecker geeignet für viele Messgeräte und Einrichtungen.

## Spezifikationen:

- Fasertyp: 9/125, 50/125 o. 62,5/125
- Steckertypen: FC/UPC, SC/UPC, ST/UPC, FC/APC, SC/APC (APC nur 9/125)
- Einfügedämpfung: typ. < 0,6 dB
- Rückflußdämpfung: typ. < -50 dB
- Abmessungen Adapter: 35 x 35 x 32 mm
- Betriebsbedingungen: -10°C bis 50°C
- Lagerbedingungen: -40°C bis 60°C

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