Videomikroskop

Vielseitig einsetzbares Videomikroskop erkennt verschmutzte und beschädigte Stecker mit beispielloser Genauigkeit.



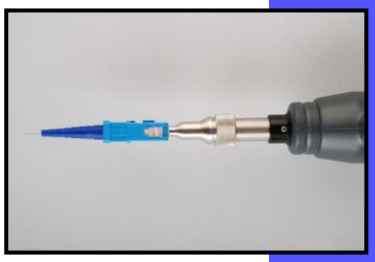
- Einfache Backpanel-Steckerinspektion
- Extrem robust und leichtgewichtig für den Feldeinsatz
- Bilderfassung für Dokumentationszwecke
- Ideal für alle Steckerversionen: APC, UPC, MTP und andere
- Schlankes Design für die Verwendung in beengten Patchpanels

Mangelhafte Sauberkeit ist der Hauptgrund für Störungen in Glasfasernetzen. Die Verwendung des Videomikroskops unterstützt den Anwender durch die optische Überprüfung der Steckverbinder bei der Dokumentation und Fehlerdiagnose von Glasfaserinstallationen. Mit der 200- und 400-fachen Vergrößerung stellt das Videomikroskop glasklare Bilder der Steckverbinder-Endflächen zur Verfügung.

Das Videomikroskop kann mit den Mikro-OTDRs der Serie 33-960 verwendet oder unter Einsatz des USB-Adapters an einen PC angeschlossen werden.

Anwendungsmöglichkeiten:

- Patchkabelprüfung
- Überprüfung der Einbaukupplungen in Patchpanels
- Überprüfung von Single- und Multi-Fiber-Steckverbinder



Technische Daten:

Abmessungen:	38 x 32 x 170 mm ohne Tip 38 x 32 x 200 mm mit Tip
Gewicht:	0,2 kg
Auflösung:	Theoretisch < 2µm, Erkennungsschwelle < 1 µm
Sichtfeld:	625 µm x 464 µm (geringe Vergrößerung) 412 µm x 306 µm (hohe Vergrößerung)
Lichtquelle:	Blaue LED

Best.-Nr.	Beschreibung
33-960-2	Videomikroskop mit 200-/400-facher Vergrößerung
33-960-5	Videomikroskop mit 400-facher Vergrößerung

IDEAL INDUSTRIES
NETWORKSDIVISION
Ein Geschäftsbereich der IDEAL INDUSTRIES GmbH

IDEAL INDUSTRIES GmbH
Gutenbergstr. 10
85737 Ismaning
Germany
Tel.: +49-(0)89-99686-0
Fax: +49-(0)89-99686-111
Email: germanysales@idealnwd.com

www.idealindustries.de
www.idealindustries.com

©2010 IDEAL INDUSTRIES GmbH