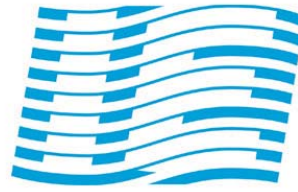


ISATEL

ISATEL Electronic AG



Reinigung / Inspektion



Spleissung



Durchgangsprüfung



OTDR-Messung



Dämpfungsmessung



Ihr Spezialist für
Glasfaser-Messtechnik



Vollautomatisches Spleissgerät
für Glasfaserverbindungen in Telekomnetzen

FSM-60S

- Vollautomatische 3-Achsen Kernzentrierung
- 9 Sekunden Spleisszeit
- 30 Sekunden Schrumpfzeit für Spleiss-Schutzhülsen
- Gewicht nur 2.3 kg
- Robuste Ausführung und sehr kompakte Abmessungen
- Flexibles Display für 2-Seiten Bedienung
- Automatische Lichtbogen-Kalibrierung
- Wechselbatterie für 160 Spleissungen



Spleissgerät für FTTH
für FTTH- oder LAN-Anschlüsse

FSM-11S

- V-Nut Mantelzentrierung
- 15 Sekunden Spleisszeit
- 40 Sekunden Schrumpfzeit für Spleiss-Schutzhülsen
- Gewicht nur 0,81 kg
- Kleinste Abmessungen (11x10x8cm)
- LCD Farbmonitor



LWL Stecker-Reinigungsset
zur Reinigung und Inspektion von LWL Steckerverbinder

ISAClean

Inhalt:

- Tragekoffer (39x29x9cm)
- Steckermikroskop mit 200-facher Vergrößerung und universellen Adaptern für 2.5mm und 1.25mm Stecker
- Trockenreinigungskassette mit Ersatzband
- Alkoholspender mit Isopropylalkohol 99%
- Box mit fuselfreien Reinigungstücher
- Ferrule Mate 2.5mm und 1.25mm zur Steckerreinigung direkt durch das Panel



Sichtbare Laserquelle
zur visuellen Durchgangsprüfung und Faseridentifikation

FFL-050

- Sichtbarer Laser bei 650nm
- Reichweite bis 5km
- Dauer- und Blinklichtmodus
- Universeller Anschluss für 2.5mm Stecker

Pegelmesser und Lasersender
zur Pegel- und Dämpfungsmessung

OLP-5,6 / OLS-5,6

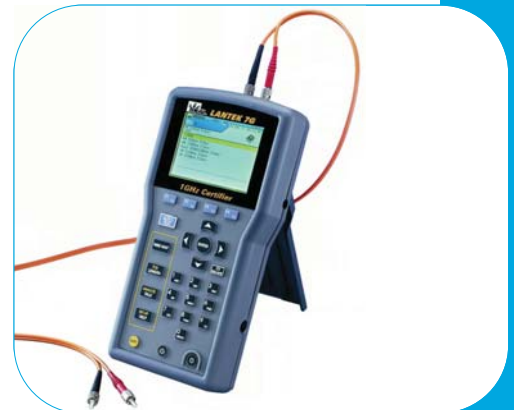
- Einfache Bedienung mit nur 3 Tasten
- OLP 5 / OLS 5 für Multimodefasern (Wellenlängen 850/1300nm)
- OLP 6 / OLS 6 für Singlemodedefasern (Wellenlängen 1310/1550nm)
- Betrieb mit Alkaline Batterien



Messadapter zum LAN-Kabeltester LANTEK
zur Ermittlung der Dämpfung und der Länge

FIBERTEK

- Messadapter-Satz für Multimodefasern (Wellenlängen: 850/1300nm)
- Messadapter-Satz für Singlemodedefasern (Wellenlängen: 1310/1550nm)
- Protokollierungsmöglichkeit via LANTEK Reporter
- Sprechverbindungs-Funktion zwischen Haupt- und Endgerät



Optisches Reflektometer (OTDR)
das FTTx-OTDR für die letzte Meile

MTS-4000

- Optimiert für Fiber To The Home (FTTH)
- Modulare Plattform
- Fehlerlokalisations-Modus für eine einfache und schnelle Fehlerortung
- Grosser TFT-Farbbildschirm 7" (18,2 cm)
- 2x USB-Schnittstelle für Maus, Tastatur oder USB-Stick

Optionen Grundgerät:
Touchscreen

Optionen Glasfasermesstechnik:
Pegelmesser / Lasersender, Rotlichtquelle, Videomikroskop zur Inspektion von Glasfaserstecker

Optionen Triple-Play-Service Tests:
IPTV- und VoIP-Messungen an DSL-Schnittstellen oder Standard-Ethernet Ports



Übersicht Stecker-Typen

Simplex und Duplex					
	Singlemode 9 µm APC 8°	PC 0°	Multimode 50 µm PC 0°	50 µm OM3 PC 0°	62.5 µm PC 0°
Einzelfaser-Stecksystem, 1.25 mm Ferrule (SFF small form factor)					
LC • Latched-Push-Pull Verriegelung • Keramikferrule Ø 1,25 mm • Duplex-Variante mit Clip zur Verbindung zweier Einzelstecker • Hohe Packungsdichte					
LX.5 • Latched-Push-Pull Verriegelung • Keramikferrule Ø 1,25 mm • Integrierte Schutzkappe • Farblich codierbar • Duplex-Variante mit Clip zur Verbindung zweier Einzelstecker • Hohe Packungsdichte					
MU • Push-Pull Verriegelung • Keramikferrule Ø 1,25 mm • Symmetrische Verriegelung in der Kupplung • Hohe Packungsdichte					
Einzelfaser-Stecksystem, 2,5 mm und 3,2 mm Ferrule					
E2000™ • Latched-Push-Pull Verriegelung • Keramikferrule Ø 2,50 mm • Integrierte Schutzkappe • Farblich und mechanisch codierbar					
FCPC • Schraubverriegelung • Vordrehicherung • Keramikferrule Ø 2,50 mm • Stufenlos justierbar					
SC • Push-Pull Verriegelung • Keramikferrule Ø 2,50 mm • Duplex-Clip zur Verbindung zweier Einzelstecker					
ST • Bajonett-Verschluss • Keramikferrule Ø 2,50 mm • One-Piece Design					
SMA • Schraubverschluss • Metall-Ferrule Ø 3,20 mm • One-Piece Design • O-Ring Dichtung • Verbinder ohne physikalischen Kontakt					
Mehrfaser-Stecksystem					
MT-RJ • Latched Push-Pull Verriegelung • Rechteckferrule 2,4 x 4,5 mm • Zwei Fasern in einer Ferrule • Ferrule gefedernt, zentriert über Stifte • jeweils eine Ausföhrung mit und ohne Stifte werden gesteckt					
MTP®/MPO • Push-Pull Verriegelung • Rechteckferrule 2,4 x 6,5 mm • mit 4, 8 oder 12 Fasern • Ferrule gefedernt, zentriert über Stifte • jeweils eine Ausföhrung mit und ohne Stifte werden gesteckt					

Quelle: Connect Com AG