

FIP-500

Faserprüfmikroskop

KI-GESTÜTZTE AUTOMATISIERTE INSPEKTION
VON MEHRFASER-, EINZELFASER- UND
DUPLEX-STECKVERBINDERN

- Die branchenweit erste KI-gestützte Inspektion von Einzelfaser-, Mehrfaser- und Duplex-Steckverbindern liefert zuverlässigste Ergebnisse. Das eigenständige, vollautomatische Tool ermöglicht ganztägige Tests ohne Aufladen der Akkus oder Auslesen der Ergebnisse.



KOMPATIBEL MIT
EXchange

2021
4.5
LIGHTWAVE
INNOVATION
REVIEWS

2021 DIAMOND TECHNOLOGY REVIEWS
BTR
BROADBAND TECHNOLOGY REPORT

ISE NETWORK
INNOVATORS'
AWARDS
4.5

LEISTUNGSMERKMALE UND VORTEILE

KI-gestützte Analyse für noch mehr Genauigkeit.

Branchenführende optische Leistung für genaue und reproduzierbare Testergebnisse.

Prüfung ohne Tastendruck: 100 % automatischer Ablauf vom Anschluss bis zur Ergebnisspeicherung (automatische Erkennung, Helligkeitseinstellung, Fokussierung, Zentrierung, Erfassung, Analyse, Speicherung und Reset).

Branchenweit schnellste Endflächenprüfung (max. 10 Sekunden bei MPO-12 vom Anschluss bis zur Analyse und Ergebnisspeicherung) mit der Möglichkeit, für eine noch schnellere Ergebnisanzeige nur die aktiven Glasfasern auszuwählen.

Automatische Erkennung der MPO-Konfiguration mit bis zu vier Reihen von 8, 12, 16 oder 24 Glasfasern.

Automatische Schwellwert-Anpassung mit SmarTips.

2,4 Zoll (6,1 cm) großer Touchscreen in Smartphone-Qualität.

Große Auswahl an Adapterspitzen für Einzelfaser-, Mehrfaser- und Duplex-Stecker, wie SN-MT, MMC, LC, SC, ST, MPO, OptiTap®, OptiTip®.

Schnellwechsel-Anschluss für mühelosen Wechsel der Prüfspitzen nach Vierteldrehung mit Klick.

Integrierte Endflächen-Analyse gemäß IEC-Normen.

Tests über den gesamten Arbeitstag ohne störende Unterbrechungen:

- Langer Akkubetrieb
- Lokale Speicherung von 2000 (MPO-12) oder 10.000 (Einzelfaser) Testergebnissen

Auftragsmanagement und Berichterstellung über die EXFO Exchange Plattform.

Kompatibel zu den FIPT-400 Prüfspitzen^a.

ANWENDUNGEN

Vermittlungsstellen, Kopfstellen

Rechenzentren

Mobilfunk, wie 5G, FTTH, DAA, Small Cells

Fiber-To-The-Home (FTTH)

Militär und Luft-/Raumfahrt

EMPFOHLENES ZUBEHÖR



Reinigungskits

a. Siehe FIP-500 Kompatibilitätsüberblick für FIPT-400 Prüfspitzen.

PUNKTGENAU, JEDES MAL.

Das FIP-500 ist das branchenweit erste Faserprüfmikroskop, das die KI-Technologie nutzt. Es gibt die zuverlässigste Pass/Fail-Bewertung aus und nutzt innovative Bilderfassungstechniken:

- Optimierte Beleuchtung mit zwei LEDs
- Violette LEDs (415 nm) für besseren Kontrast
- Speziell geformte Optik für eine optimale Bildqualität
- Dual-Core CPU

Diese beispiellose Anzeigequalität der Faserendfläche im Steckverbinder gewährleistet eine optimale Genauigkeit und Reproduzierbarkeit.

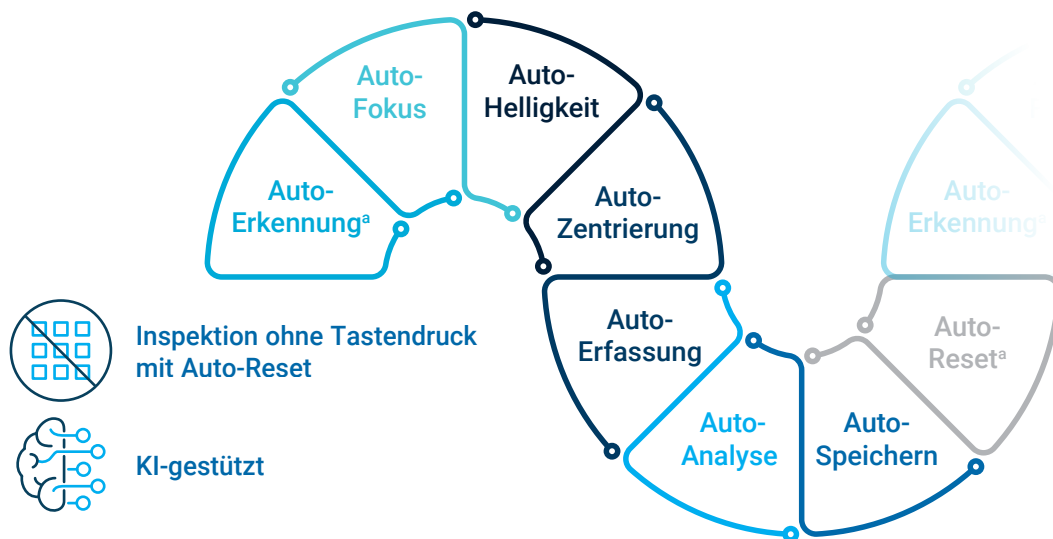
Schon gewusst?

Verschmutzte oder beschädigte Steckverbinder sind weltweit die Hauptursache für Ausfälle in optischen Netzen.

Die Glasfaser wird immer weiter an den Kunden herangeführt. Da mit dem bedienerfreundlichen FIP-500 die sonst üblichen umständlichen Arbeitsschritte beim Prüfen von Einfaser- und Mehrfaser-Endflächen entfallen, gibt es keine Gründe mehr, diesen wichtigen Test auszulassen.

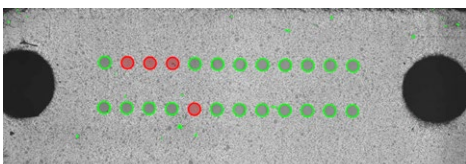
SCHNELLE MPO-INSPEKTION

Das vollautomatische FIP-500 führt alle erforderlichen Arbeitsschritte ohne Bedieneringriff aus. Damit ermöglicht es eine Endflächenprüfung, die völlig ohne Tastendruck auskommt – in Rekordzeit.



Sie möchten einen MPO-12-Verbinder prüfen?

Setzen Sie die Prüfspitze des FIP-500 einfach auf den Verbinder und – innerhalb von nur 10 Sekunden – wird automatisch ein Pass/Fail-Ergebnis ausgegeben. Ohne, dass Sie Parameter einstellen oder überhaupt eine Taste drücken müssen.



AUTOMATISCHE SCHWELFWERTANPASSUNG

Ein neues patentiertes Leistungsmerkmal der jüngsten Softwareversion des FIP-500 passt die Pass/Fail-Schwellwerte automatisch an den zu prüfenden Verbindertyp an. Sie müssen dafür mit der ausgewählten SmarTip Prüfspitze nur kurz auf die Oberseite des FIP-500 tippen! Dieser beeindruckende Automatisierungsgrad verhindert Bedienerfehler und erleichtert die visuelle Inspektion der Faserendflächen wie nie zuvor!



WENIGER AUFWAND, MEHR ERGEBNIS.



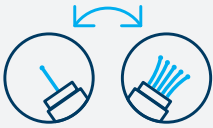
Touchscreen in Smartphone-Qualität

Das Faserprüfmikroskop FIP-500 ist mit einem qualitativ hochwertigen kapazitiven Farb-Touchscreen ausgestattet, der es ermöglicht, die Anzeige aus jedem beliebigen Betrachtungswinkel sowie bei allen Lichtverhältnissen, ob bei voller Sonne oder im dunklen Schatten, exakt abzulesen.



Konnektivität

Zum Teilen von Kommentaren kann das FIP-500 über Bluetooth®, WLAN und USB-C mit einem Computer oder Smartphone verbunden werden.



Schnellwechsel-Prüfspitzen

Die Prüfspitze lässt sich nach einer Vierteldrehung mit Klick wechseln – eine kleine, aber äußerst komfortable Innovation. Keine verlierbaren Teile, keine Sekunde verschwendet. Die Spitze könnte sogar mit nur einer Hand gewechselt werden.



Intuitive grafische Benutzeroberfläche

Die grafische Benutzeroberfläche ist für jeden Techniker unabhängig von der Qualifikationsstufe äußerst bedienerfreundlich.



Integrierte Leuchte

Die integrierte Lampe beleuchtet den zu prüfenden Faseranschluss.



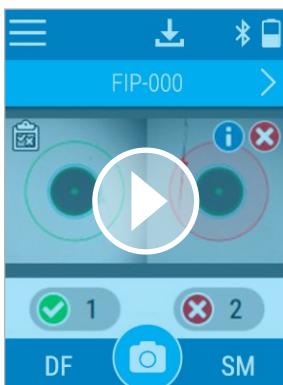
Längere Prüfspitzen

Das FIP-500 wurde für längere Prüfspitzen entwickelt und ist handlicher in der Anwendung. Damit bietet es sich auch für ansonsten schwierige Einsatzbedingungen, wie bei Inspektionen mit hoher Faserdichte oder hoch oben auf Funkmasten, an.



Software-Updates über WLAN

WLAN-Verbindung für mühelose Software-Updates ohne aufwändigen Kabelanschluss an externe Geräte.



DAS EINZIGE FASERPRÜFMIKROSKOP AUCH FÜR DUPLEX-VERBINDER

Branchenpremiere: Dank eines zum Patent angemeldeten Leistungsmerkmals unterstützt das FIP-500 die gleichzeitige Inspektion der beiden Ferrulen von Duplex-Verbindern wie LC, SN, CS und Q-ODC Duplex. Und die Liste der kompatiblen Verbindertypen wird immer länger!

50 % ZEITEINSPARUNG

- Pass/Fail-Anzeige für zwei Fasern
- Duplex-Inspektion in einem Arbeitsgang
- Effizientes Design: extralange und schmale Prüfspitzen sogar für APC-Anwendungen



SCHNELLE UND LÜCKENLOSE BERICHTE

Über EXFO Exchange und die PC-Nachbearbeitungssoftware FastReporter ist es möglich, für die mit dem Faserprüfmikroskop FIP-500 durchgeführten Inspektionen kostenlos Berichte zu erstellen.

FastReporter
Daten-Nachbearbeitungssoftware

EXchange

AKKULEISTUNG UND SPEICHERPLATZ FÜR DEN GANZEN ARBEITSTAG



Langer Akkubetrieb

Das FIP-500 ist mit einem Lithium-Polymer-Akku ausgestattet, der einen ganzen Arbeitstag lang hindurch Faserprüfungen ermöglicht.



Große Speicherkapazität

Mit einem internen Speicher für bis zu 2000 MPO- oder 10.000 Einfaser-Testergebnisse müssen Sie Ihre Arbeit nicht mehr unterbrechen, um Ergebnisse zu exportieren und Speicher freizugeben. Zudem erlaubt die Bluetooth-Funktion, die Ergebnisse mühelos zu teilen.

In Verbindung mit dem ergonomischen Handgriff tragen diese Leistungsmerkmale dazu bei, dass der Techniker seine Aufträge den ganzen Tag lang ohne störende Unterbrechungen sicher abschließen kann. Diese Kombination aus langer Akku-Betriebsdauer und großem Speicherplatz ist branchenweit beispiellos. Sie verschafft den Serviceteams, die mit dem FIP-500 ausgestattet sind, einen weiteren praktischen Wettbewerbsvorteil.

BETRIEBSKOSTEN

Das FIP 500 wurde mit Ziel entwickelt, die visuelle Inspektion optischer Steckverbinder einfacher, schneller und preiswerter zu machen, so dass sich Ihre Investition in noch kürzerer Zeit bezahlt macht.



Keine Schulung erforderlich

Die vollautomatische Prüfung der Faserendfläche, die völlig ohne Tastendruck auskommt, versetzt jeden Techniker in Verbindung mit der intuitiven Benutzeroberfläche in die Lage, auch ohne Anwenderschulung das Leistungspotenzial des FIP-500 in vollem Umfang auszuschöpfen.



Weniger Prüfspitzen, keine verlierbaren Teile

Standardmäßig bietet das FIP-500 eine größere Reichweite als konventionelle Prüfspitzen. Dadurch verringert sich die Anzahl der Prüfspitzen, die der Techniker in den Einsatz mitnehmen muss. Der einfache, aber innovative Schnellwechsel-Mechanismus erlaubt, die Prüfspitzen mit nur einer Vierteldrehung auszutauschen. Dadurch gibt es keine lockeren Teile mehr, bei denen die Gefahr besteht, dass sie verlorengehen.



Vor Ort auswechselbare Akkus

Da der Akku im Feldeinsatz ausgetauscht werden kann, muss das FIP-500 nicht an das Werk eingesandt werden, wenn der Akku das Ende seiner (mehrere Jahre währenden) Einsatzdauer erreicht hat.



Zukunftssicher

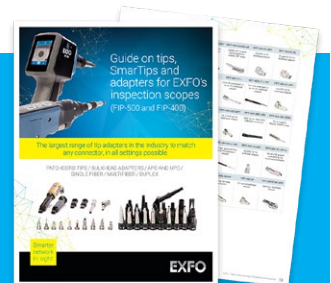
Das Fasermikroskop FIP-500 unterstützt standardmäßig die Inspektion von MPO-Verbindern mit bis zu 4 Reihen. Regelmäßige Software-Updates erweitern den Einsatzbereich.

DRUCKEN SIE IHREN EIGENEN TISCHSTÄNDER

Scannen Sie diesen QR-Code, um die CAD-Dateien und Hinweise herunterzuladen, die es Ihnen erlauben, einen Tischständer für Ihr Faserprüfmikroskop zu drucken.



**Ausführliche Angaben
zu den Prüfspitzen
von EXFO finden
Sie in unserer
Prüfspitzen-Anleitung.**



EXFO

PRODUKTÜBERSICHT

- | | |
|--|---|
| 1 Hauptschalter | 7 Schnellwechseladapter für optischen Messkopf und Prüfspitze |
| 2 Akkustatus-LED | 8 Touchscreen |
| 3 Optischer Kopf zum Wechseln zwischen Mehrfaser- und Einfaser-Prüfungen | 9 Stoßschutzrand für Touchscreen |
| 4 Auswechselbare Prüfspitze für Mehrfaser-Verbinder | 10 Rutschsichere Einlage für bessere Griffsicherheit |
| 5 Auslöser (optionale Nutzung) | 11 Haken für Trageschlaufe |
| 6 LED mit Doppelfunktion:
• Pass/Fail-Status
• Weißes Licht zum Ausleuchten des zu prüfenden Anschlusses | 12 USB-C-Port zum Aufladen |
| | 13 Auswechselbare Prüfspitze für Einfaser-Verbinder |

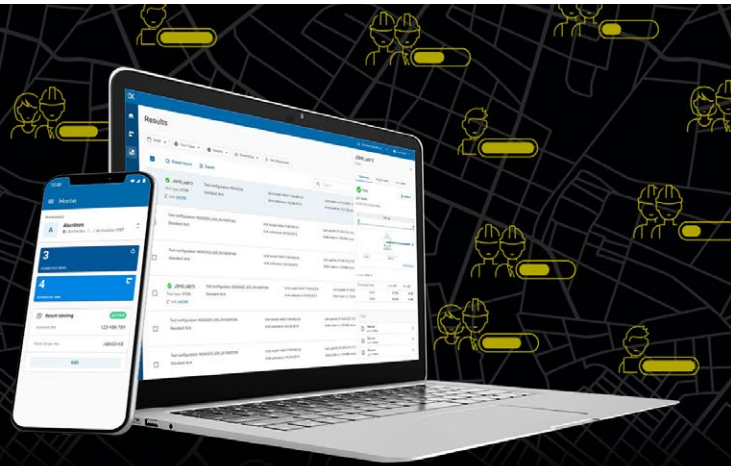




TESTERGEBNISSE TEILEN. KONFORMITÄT STÄRKEN. EINBLICKE GEWINNEN.

Cloud-gehostete Lösung zum Teilen von Testergebnissen und zur Sicherung der Konformität.

In Verbindung mit den branchenführenden Testern von EXFO steuert EXFO Exchange ein komplettes Ökosystem und fügt sich nahtlos in Ihre vorhandenen Betriebsabläufe ein.



VORTEILE



**Automatisches
Management der
Testergebnisse**



**Größere Konformität
und Effizienz**



**Bessere
Zusammenarbeit
und Sichtbarkeit**



**Zugriff auf
lückenlose Berichte**



**Aussagekräftige und
relevante Einblicke**

EINRICHTUNG IN DREI EINFACHEN SCHRITTEN

1

Kostenloses EXFO Exchange Konto erstellen

Als ersten Schritt richten Sie Ihr EXFO Exchange Konto ein. Dieses neue Konto ist schnell und mühelos erstellt.



2

Mobile App installieren

Laden Sie sich die EXFO Exchange App herunter, um die Testdaten kompatibler EXFO Tester sicher (und kostenlos) in die Cloud hochladen zu können.



Nutzer von MaxTester und FTB installieren die native App.



3

Zeit sparen und Produktivität steigern

Nachdem Sie Ihr Konto erstellt – sowie die Mobile App installiert und mit den kompatiblen EXFO Testern gekoppelt haben – werden alle Testergebnisse in die Cloud übertragen. In der Web App werden die Feldtest-Ergebnisse aller gekoppelten Tester angezeigt.



Starten >



TECHNISCHE DATEN

Zeitdauer für Ende-zu-Ende-Prüfung/ Analyse ^a	MPO-12: 10 Sekunden MPO-24: 15 Sekunden Einzelfaser: 4 Sekunden
Sichtfeld	Mehrfaser: 2,03 mm × 5,16 mm Einzelfaser: 0,75 mm × 0,75 mm
Pass/Fail-Analyse	IEC 61300-3-35 ED.3 (2022) ^b , IEC 61300-3-35 (2015), anwenderdefinierte Kriterien
Kamerasensor	2 Sensoren mit 5 Megapixel
Lichtquelle	2 violette LEDs (415 ± 15 nm)
Beleuchtungsverfahren	Koaxial, gepulst
Display	2,4 Zoll (6,1 cm), farbiges IPS-LCD, 166 dpi + kapazitiver Touchscreen
CPU	1,4 GHz, Dual Core
Konnektivität	Bluetooth®, WLAN und USB-C
Akkutyp	Lithium-Polymer (Li-Po)
Akkubetriebsdauer	11 Stunden ^c
Anschluss	USB-C
Lokaler Speicherplatz	10.000 Messungen an Einfaser-Verbindern oder 5.000 Messungen an Duplex-Verbindern oder 2.000 Messungen an Mehrfaser-Verbindern (MPO 12) Der verfügbare Speicherplatz beträgt 1,2 GB (System-Gesamtspeicherplatz: 2 GB)

ALLGEMEINE ANGABEN

Abmessungen (H × B × T)	196 mm × 230 mm × 59 mm
Prüfspitzenlänge ^d	99 mm
Gewicht ^e	580 g
Temperatur	Betrieb Lagerung
	-10 °C bis 40 °C -20 °C bis 60 °C
Relative Luftfeuchte	0 % bis 95 %, nicht kondensierend
Unterstützte Sprachen	Chinesisch (vereinfacht), Deutsch, Englisch, Französisch, Japanisch, Koreanisch, Spanisch
Garantie (Jahr)	1



ZUBEHÖR (STANDARDLIEFERUMFANG)

GP-2300	Schutzkappe und Kabelsatz
GP-2269	Kabel USB-A auf USB-C (zum Aufladen und zur Übertragung der Prüfergebnisse)
GP-2227	USB-Netzteil mit auswechselbaren Steckadaptern für Australien, Europa, Nordamerika und Großbritannien

ZUBEHÖR (SEPARAT ZU BESTELLEN ODER IN KITS ENTHALTEN)

GP-10-071	Kleine Tragetasche
GP-10-116	Hartschalenkoffer
GP-2299	Kunststoff-Box mit Fächern für STIP und optische Köpfe
GP-2302	Gürtelholster für FIP-500 und Prüfspitzen

a. Typisch.

b. Volles SFOV und teilweises LFOV.

c. Typisch. Gemessen im Öko-Modus: 35 % Hintergrundbeleuchtung, Bluetooth/WLAN ausgeschaltet. Ein (1) Einfaser-Test pro Minute.

d. Vom Gehäuse des FIP-500 bis zum Ende der Prüfspitze.

e. Mit optischem Kopf für Mehrfaser- (OHMF) und MPO-UPC-Prüfspitze (STIP-MPO-U). Ohne Schutzkappe (GP-2300).

BESTELLANGABEN

FIP-500-KIT-XX

FIP-500 Kits ■

- FIP-500-kit-1 = MPO UPC-Inspektion, Enthält FIP-500-1 mit auswechselbarem optischen Mehrfaser-Messkopf (OHMF), MPO/UPC-SmarTip (STIP-MPO-U), Tragetasche (GP-10-071).
- FIP-500-kit-2 = MPO APC-Inspektion
Enthält FIP-500-1 mit auswechselbarem optischen Mehrfaser-Messkopf (OHMF), MPO/APC-SmarTip (STIP-MPO-A), Tragetasche (GP-10-071).
- FIP-500-kit-3 = MPO UPC- und APC-Inspektion
Enthält FIP-500-1 mit auswechselbarem optischen Mehrfaser-Messkopf (OHMF), MPO/UPC-SmarTip (STIP-MPO-U), MPO/APC-SmarTip (STIP-MPO-A), Tragetasche (GP-10-071).
- FIP-500-KIT-4 = Inspektion von UPC-Einfaser-Einbauadaptern und Patchkabeln
Enthält FIP-500-1 mit auswechselbarem optischen Einfaser-Messkopf (OHSF), SC und FC/UPC SmarTip für Einbauadapter (STIP-SC-FC-U), 2,5 mm UPC-Universal-Patchkabel SmarTip (STIP-U2.5-U), LC/UPC SmarTip für Einbauadapter (STIP-LC-U), 1,25 mm UPC-Universal-Patchkabel SmarTip (STIP-U1.25-U) und Tragetasche (GP-10-071).
- FIP-500-KIT-5 = Inspektion von APC-Einfaser-Einbauadaptern und Patchkabel
Enthält FIP-500-1 mit auswechselbarem optischen Einfaser-Messkopf (OHSF), SC/APC SmarTip für Einbauadapter (STIP-SC-A), 2,5 mm APC-Universal-Patchkabel SmarTip (STIP-U2.5-A), LC/APC SmarTip für Einbauadapter (STIP-LC-A), 1,25 mm APC-Universal-Patchkabel SmarTip (STIP-U1.25-A) und Tragetasche (GP-10-071).

FIP-500-1-XX-XX-XX-XX-XX

Konfiguration^a ■

FIP-500-1 = Unterstützung auswechselbarer optischer Messköpfe

HF-Option ■

NRF = Ohne HF-Version (für Hochsicherheitsrechenzentren, Sicherheitsbehörden usw.)

Optischer Messkopf^b ■

OHMF = Optischer Mehrfaser-Messkopf

OHSF = Optischer Einfaser-Messkopf

OHMF-A60 = Optischer Mehrfaser-Messkopf mit großer Reichweite und 60° Winkel

OHSF-A60 = Optischer Einfaser-Messkopf mit großer Reichweite und 60° Winkel

Mehrfaser SmarTips^c ■

STIP-MPO-U = SmarTip MPO/UPC für MPO 8/12/16 mit bis zu 4 Reihen

STIP-MPO-A = SmarTip MPO/APC für MPO 8/12/16 mit bis zu 4 Reihen

STIP-MPO-A-KL = SmarTip Keyless MPO/APC für MPO 8/12/16 bis zu 4 Reihen^d

STIP-OTIP-A = SmarTip für OptiTip® und HMFOC®, APC Stecker/Buchse enthalten

STIP-QODC-12-U = SmarTip für Q-ODC-12/UPC (12 Fasern), Stecker/Buchse enthalten

STIP-QODC-12-A = SmarTip für Q-ODC-12/APC (12 Fasern), Stecker/Buchse enthalten

STIP-IP9-MPO-A = MPO/APC für MPO 8/12/16 mit bis zu 4 Reihen

STIP-MMC-A = SmarTip für MMC 12/16/24 bis zu 2 Reihen

Duplex SmarTips für Einbaukupplungen^e ■

STIP-LC-DF-U = SmarTip für LC/UPC Duplex-Einbauadapter

STIP-CS-DF-U = SmarTip für CS/UPC Duplex-Einbauadapter

STIP-SN-DF-U = SmarTip für SN/UPC Duplex-Einbauadapter

STIP-QODC2-DF-U = SmarTip für Q-ODC-2/UPC Duplex-Einbauadapter

STIP-LC-DF-A = SmarTip für LC/APC Duplex-Einbauadapter

Einfaser SmarTips^c

Patchkabel

STIP-U2.5-U = SmarTip für 2,5 mm UPC-Universal-Patchkabel

STIP-U2.5-A = SmarTip für 2,5 mm APC-Universal-Patchkabel

STIP-U1.25-U = SmarTip für 1,25 mm UPC-Universal-Patchkabel

STIP-U1.25-A = SmarTip für 1,25 mm APC-Universal-Patchkabel

Einbaukupplungen

STIP-ST-U = SmarTip für ST/UPC Einbauadapter

STIP-SFADP-400 = FIP-500 Adapter für FIPT-400 Einfaser-Prüfspitzen

STIP-LC-A = SmarTip für LC/APC Einbauadapter

STIP-LC-U = SmarTip für LC/UPC Einbauadapter

STIP-LC-A-L = SmarTip für längere LC/APC Einbauadapter

STIP-LC-U-L = SmarTip für längere LC/UPC Einbauadapter

STIP-LC-A-A60 = SmarTip für LC/APC Einbauadapter (60° gewinkelt)

STIP-LC-U-A60 = SmarTip für LC/UPC Einbauadapter (60° gewinkelt)

STIP-SC-FC-U = SmarTip für SC/UPC und FC/UPC Einbauadapter

STIP-SC-A = SmarTip für SC/APC Einbauadapter

STIP-SC-A-L = SmarTip für längere SC/APC Einbauadapter

STIP-SC-U-L = SmarTip für längere SC/UPC Einbauadapter

STIP-SC-U-A60 = SmarTip für SC/UPC Einbauadapter (60° gewinkelt)

STIP-FC-A = SmarTip für FC/APC Einbauadapter

STIP-OTAP-A = SmarTip für OptiTap Einbauadapter

STIP-E-2000-U = SmarTip für E-2000/UPC Einbauadapter

STIP-E-2000-A = SmarTip für E-2000/APC Einbauadapter

STIP-MU-U = SmarTip für längere MU/UPC Einbauadapter

STIP-DLX-A = SmarTip für DLX gehärteter Glasfaser Einbauadapter

Beispiel: FIP-500-1-OHMF-OHSF-STIP-MPO-U-STIP-MPO-A-STIP-U2.5-A-STIP-U2.5-U

- Zusammen mit dem FIP-500 können mehrere optische Messköpfe und SmarTip-Prüfspitzen bestellt werden.
- Beide optische Messköpfe können zusammen bestellt werden.
- Optischer Mehrfaser-Messkopf erforderlich.
- Für MPO 8/12/16 mit bis zu 4 Reihen. Kompatibel zum Inverted Key System von CommScope.
- Optischer Einfaser-Messkopf erforderlich.

EXFO Zentrale T: +1 418 683-0211 Gebührenfrei +1 800 663-3936 (USA und Kanada)

EXFO bedient mehr als 2000 Kunden in über 100 Ländern. Die Adresse Ihrer nächstgelegenen EXFO-Niederlassung finden Sie auf www.EXFO.com/contact.

Die aktuellen Patentangaben finden Sie auf www.EXFO.com/patent. EXFO ist nach ISO 9001 zertifiziert und bestätigt die Qualität der aufgeführten Produkte. EXFO hat alle Anstrengungen zur Gewährleistung der Richtigkeit der in diesem Datenblatt gemachten Angaben unternommen. Wir übernehmen jedoch keine Verantwortung für Fehler und Auslassungen und behalten uns das Recht vor, das Design, die Kennwerte und die Produkte jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern. Die in diesem Dokument verwendeten Maßeinheiten entsprechen den Normen und Praktiken des Internationalen Einheitensystems (SI). Zudem erfüllen alle von EXFO hergestellten Produkte die Anforderungen der WEEE-Richtlinie der Europäischen Union. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website www.EXFO.com/recycle. Bitte kontaktieren Sie EXFO, wenn Sie Fragen zu Preisen und zur Verfügbarkeit der Produkte haben oder die Telefonnummer Ihres lokalen EXFO-Händlers erhalten möchten.

Auf www.EXFO.com/specs finden Sie die jeweils neueste Fassung dieses Datenblatts.

Bei Abweichungen hat die auf der Website veröffentlichte Fassung Vorrang vor dem Druckexemplar.