



FS-FIBERTESTER FS-CLEANER

光学ツール

特長

- フィールド用携帯型
- 設置作業を効率的にサポート
- すべての光学製品に対応

説明

センシングネットワークにはHBMFiberSensing光学ツールを使用してください。 **FS-FIBERTESTER**(ファイバ試験器)と **FS-CLEANER**(クリーナ)を使用して、**効率的**に検査やクリーニングを行い、センサとケーブルコネクタの光損失を最小限に抑えることができます。

FS-FIBERTESTERは、光ファイバや光ファイバコンポーネントの**故障**をチェックしたり、ファイバ束の中から**正しいファイバを選択**できます。このツールは、1mW未満の出力を持つ **赤色の可視光**(635nm)を使用しており安全な作業が可能です。

FS-CLEANERは、**ジャンパおよびアダプタのコネクタを簡単**にクリーニングできます。光学用のクリーニングテープを機械的に押し出しながらクリーナ先端を回転させる構造になっており、ファイバ端面を効果的に、かつソフトにクリーニングできます。

これらは**現場技術者にとって必需品**です。どちらのツールも人間工学に基づいたデザインで、シャツのポケットに収まる大きさです。

特長とアプリケーション

- センシングネットワークの管理
- 設置の時間とコストを削減

FS-FIBERTESTER			
	外形寸法	mm	168 x Ø12
	コネクタの互換性	—	FC、SC、ST、E2000、DIN
	光の波長	nm	635
	結合時の出力 ¹⁾	µm	600
	動作電流	mA	40
	動作時間 ²⁾	h	40
	動作温度 / 保存温度	°C	-10 ~ +45 / -40 ~ +70
	レーザークラス	—	2
	電池のタイプ ³⁾	—	AAA
	重量 (電池付で)	g	60

ご発注コード：1-FS-FIBERTESTER

FS-CLEANER			
	外形寸法	mm	172×17.5×17.5
	クリーニングできるコネクタ	—	FC、SC、ST
	クリーニング回数	—	500
	対象となる汚れ	—	油、ほこりなど

ご発注コード：1-FS-CLEANER

- 1) シングルモードファイバ用
2) バッテリパック1個使用時
3) 電池パック1個が含まれます

記載内容は変更される場合があります。本仕様書の記述はすべて当社製品の一般的な説明です。製品の補償を示すものとして理解されるべきものではなく、また、いかなる法的責任を成すものでもありません。記述に差異が有る場合にはドイツ語原本が正となります。なお含まれる図面はドイツ語原本の複製であり、すべて一角法で作成されています。

スペクトリス株式会社HBK事業部
〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-6
司町ビル 4階
TEL 03-3255-8156 FAX 03-3255-8159
URL www.hbm.com/jp E-mail hbm-sales@spectris.co.jp

Bringing light to measurement

