

ベアファイバテストアダプタ

Bare Fiber Test Adapters



ベアファイバのテストが従来よりもはるかに簡単かつ迅速になりました。Newportの新しいベアファイバテストアダプタは、劈開処理されたファイバと未処理ファイバの両方に対応し、必要となるベアファイバ露出部の長さはわずか3/4"です。劈開ファイバを使用したときの標準的な挿入損失は0.5 dB未満です。単にファイバを剥いて挿入するだけの簡単操作で、煩雑なゲルの塗布やリザーバ充填などの処理は必要ありません。

このアダプタは端面処理されていないファイバ（ベアファイバ）をテストやサービス、通信要件評価のために素早く接続できるように設計されています。このシステムにはパッチケーブル、ベアファイバテストアダプタ、および2つのディスプレイ・マッチングゲルカートリッジが含まれています。パッチケーブルをテスト装置に接続し、ベアファイバをテストモジュールの端に挿入するだけで準備は完了です。この接続方法は多くのテストアプリケーションに適合し、標準的な終端処理を施したファイバと同様の結果が得られます。

仕様

モデルタイプ	シングルモード	マルチモード
ファイバタイプ	シングルモード9/125 μm	マルチモード62.5/125 μm
ファイバ長	1 m	
挿入損失、代表値	< 0.5 dB（終端劈開ファイバを基準とする）	
挿入数	最小1000	
後方反射、代表値	< 45 dB	
操作温度	10 - 30C	

発注のご案内

モデル	内容	Price
F-BFTA-S-FC	シングルモード・ベアファイバテストアダプタ、FCコネクタ	¥62,900
F-BFTA-S-ST	シングルモード・ベアファイバテストアダプタ、STコネクタ	¥62,900
F-BFTA-S-SC	シングルモード・ベアファイバテストアダプタ、SCコネクタ	¥62,900
F-BFTA-S-FCAPC	シングルモード・ベアファイバテストアダプタ、FC/APCコネクタ	¥62,900
F-BFTA-S-SCAPC	シングルモード・ベアファイバテストアダプタ、SC/APCコネクタ	¥62,900
F-BFTA-M-FC	マルチモード・ベアファイバテストアダプタ、FCコネクタ	¥62,900
F-BFTA-M-ST	マルチモード・ベアファイバテストアダプタ、STコネクタ	¥62,900
F-BFTA-M-SC	マルチモード・ベアファイバテストアダプタ、SCコネクタ	¥62,900