

100G/400G 用測定器



CD/PMD 片端測定モジュール

FTB-5700

最新の大容量通信 400G イーサネット試験をフィールドでも行える小型・軽量テストモジュールです。ラックマウント式プラットフォームで2ポート測定も行えます。

特長

- ・ スロットサイズ：2 スロット
- ・ CD（波長分散）/PMD（偏波モード分散）をワンタッチで短時間測定可能（CD：約 40 秒、PMD：約 180 秒）
- ・ Pass/Fail 機能により測定ケーブルの状態を容易に判定可能
- ・ 各測定項目を一画面で表示
CD：分布スロープ、Coefficient、分散最大値
PMD：二次 PMD 値、Coefficient

仕様

- ・ 測定波長レンジ：1475~1626nm
- ・ ダイナミックレンジ：25dB
- ・ 精度：【CD】 $\pm 10\text{ps/nm}$ 、【PMD】 $\pm 0.2 + 5\% \times \text{PMD}$
- ・ CD 測定ポイント数：8 点
- ・ PMD 表示レンジ：50ps
- ・ PMD レンジ：0.1~20ps

