

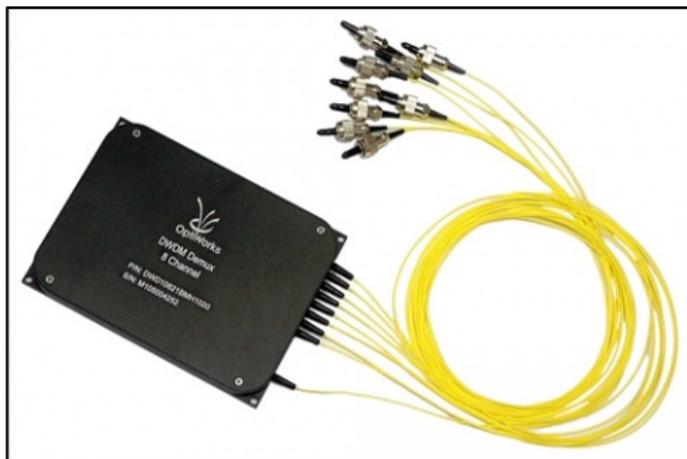
米国/OptiWorks 社製光ファイバー関連製品 (CWDM/DWDM モジュール) の取り扱いを開始

株式会社光響（代表取締役 住村和彦、本社:京都府京都市）は、米国・OptiWorks 社製光ファイバー関連製品（CWDM/DWDM モジュール）の取り扱い・販売を開始致します。

同社は 2000 年の設立以降、通信分野向け事業に注力し、光トランシーバー、パッシブ（アクティブ）光学部品、 データセンター向け、等々の製品群を幅広く取り扱っています。近年の高速大容量通信向け需要の高まりを受け、この度弊社では、同社が手掛けている光ファイバー関連製品である CWDM/DWDM 及び両者ハイブリットモジュール製品の取り扱い・販売を開始する事にいたしました。

■DWDM モジュール

高密度波長分割マルチプレクサ(DWDM)は、薄膜フィルタと先進パッケージング技術に基づき、Telcordial 標準および ITU 標準として製造されています。

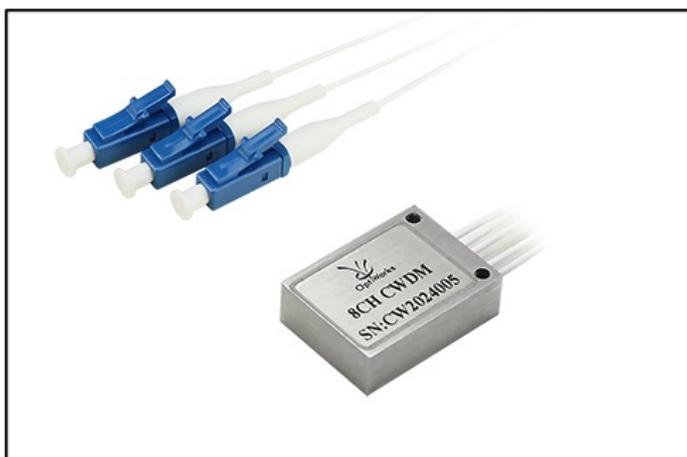


(特長)

- ・低挿入損失
- ・ITU 標準チャンネル
- ・高いチャンネルアイソレーション
- ・DWDM システム及び CATV ネットワーク向け

■ウルトラコンパクト CWDM

TFF 技術に基づいており、金属ベースに取り付けられています。小型化の為に折り返しミラーを使用し、光路をジグザク状にしています。

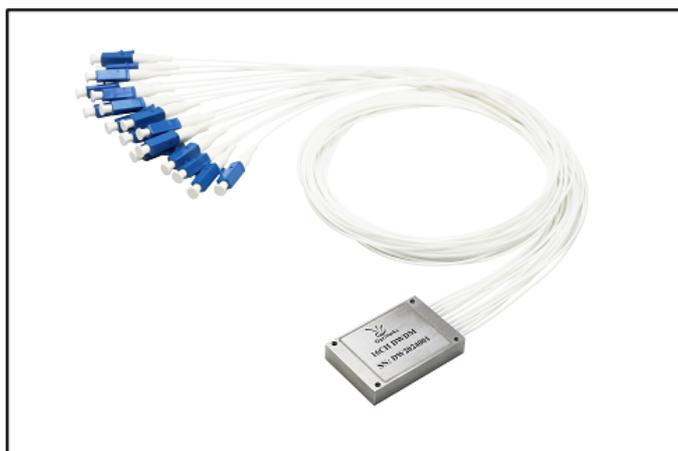


(特長)

- ・超低挿入損失
- ・広い動作温度範囲で安定
- ・片側ファイバーフィードスルー
- ・CWDM 及び CATV ネットワーク向け

■ウルトラコンパクト CWDM-DWDM ハイブリッド

TFF 技術に基づき、超小型の自由空間マイクロ光学統合法を採用しています。幅広い温度範囲で動作し、業界標準の要件を満たすことができる卓越した性能を備えています。



(特長)

- ・ 超低挿入損失
- ・ 安定した動作温度
- ・ カスタマイズされたバンドコンビネーション
- ・ 5G ネットワーク向け

製品 URL : <https://www.symphotony.com/manufacturers/optiworks/>

上記紹介以外の製品取り扱い、OEM/ODM 対応のご相談も承ります。ご要望ございましたら、ご遠慮なくお問い合わせ下さい。

株式会社光響では、今後も光産業の活性化に貢献し、光技術による 5 大革命（情報革命・医療革命・食料革命・環境革命・エネルギー革命）の促進を支援して参ります。

本製品・本プレスリリースに関するお問い合わせ Email : info@symphotony.com

会社名：株式会社光響

所在地：〒600-8411

京都府京都市下京区水銀屋町 637 番地第 5 長谷ビル 2 階

E-mail: info@symphotony.com

URL: <https://www.symphotony.com/>

事業内容

レーザー・光学関連製品の製造販売及びレンタル、サブスク

レーザー・光学関連製品の輸入販売

レーザー・光学関連のセミナー

レーザー・光学関連の技術情報、ニュース情報、ショップ、動画学習サイトの運営

レーザー・光学関連の職業人材紹介（労働大臣許可 26-ユ-300299）

