

# NEWS RELEASE

報道関係各位

平成 28 年 11 月 14 日

## ファーストイーサネットファイバーメディアコンバーター 「CentreCOM DMC100 シリーズ」をリリース

アライドテレスिस株式会社(本社 東京都品川区、代表取締役社長 大嶋章禎)は、ファーストイーサネットファイバーメディアコンバーター「CentreCOM DMC100 シリーズ」の出荷を 11 月 21 日より開始します。

「CentreCOM DMC100 シリーズ」は、100BASE-TX ツイストペアケーブルと光ファイバーケーブルを変換する単体型メディアコンバーターです。DMC100 シリーズ同士を対向で使用することで 100Mbps イーサネットシステムの接続距離を最長 2km まで延長できます。SC/ST/LC の光コネクタを搭載し、光ケーブルを直取することが可能です。小型で場所を選ばないため、壁面の設置や情報漏洩対策のために光ファイバーを直接デスク周りまで引き込む FTTD (Fiber to the Desk) などの使用にも適しています。

### 【主な特長】

- (1) 2 心で双方向通信を実現**  
2 心のマルチモード光ファイバーケーブルで、送信と受信を行うことができます。
- (2) オートネゴシエーション機能**  
100BASE-TX ポートで、100M Full Duplex をサポートします。
- (3) 接続状況が一目でわかる LED 装備**  
100BASE-TX ポート、光ポート、スマートミッシングリンク機能の状態を LED 表示でモニター可能です。
- (4) スマートミッシングリンク (SML) 機能**  
一方の 100BASE-TX ポートのリンクが切断された場合、対向接続された DMC100 シリーズの 100BASE-TX ポートのリンクも自動的に切断します。光ポートのリンクが切断された場合は、両方の 100BASE-TX ポートのリンクを自動的に切断します。100BASE-TX ポートのリンク障害を検出した際には 100 BASE-TX ポート LED と光ポート LED が点滅し、光ポートのリンク障害を検出した際には 100BASE-TX ポート LED が点滅します。この機能は SML 切替スイッチによって ON/OFF の設定が可能です。
- (5) 超小型サイズ、簡単設置**  
超小型、軽量設計のため、別売の新製品、AT-DMC シリーズ用壁設置ブラケット「AT-DMCWLMT」や、19 インチラックマウントキット(AT-RKMT-J06)、マグネット(AT-BRKT-J20、マグネットシート S)を使用して簡単に設置することができます。
- (6) 消費電力を削減し環境に配慮**  
運用面における総保有コスト、環境面における CO<sub>2</sub> 排出量の削減を実現します。データセンターなどの同一拠点で複数台を設置する際に大きな効果を発揮します。

### <新製品>

製品名	標準価格(税別)	リリース予定日
AT-DMC100/ST(100BASE-TX×1、100BASE-SX(ST)×1)	¥82,800	11 月 21 日
AT-DMC100/SC(100BASE-TX×1、100BASE-SX(SC)×1)	¥82,800	11 月 21 日
AT-DMC100/LC(100BASE-TX×1、100BASE-SX(LC)×1)	¥40,000	11 月 21 日
AT-DMCWLMT(AT-DMC シリーズ用壁設置ブラケット)	¥6,400	11 月 21 日

\* 保守バンドル製品、サポートチケットについては当社ホームページをご覧ください。

<<製品に関するお問い合わせ>>  
E-Mail: [info@allied-tesisis.co.jp](mailto:info@allied-tesisis.co.jp)  
<http://www.allied-tesisis.co.jp>

<<ニュースリリースに対するお問い合わせ>>  
マーケティングコミュニケーション部 田中 利道  
Tel: 03-5437-6042 E-Mail: [totanaka@allied-tesisis.co.jp](mailto:totanaka@allied-tesisis.co.jp)

アライドテレスिस株式会社 東京都品川区西五反田 7-21-11 第 2 TOC ビル