

# DCmark Slimflex プッシュプル型 LC-LC 光ファイバーパッチコード

DCMARK SLIMFLEX PUSH-PULL DLC パッチコード（極性切り替え可能） OM4 LSZH XM アクア

**Aginode Ref:** N122.7LCWAX

- 光ファイバーパッチコード
- プッシュプル式タブ設計
- 極性切り替え可能なコネクタ
- 丸型ケーブル設計
- GIGAliteFLEX 曲げ耐性OM4ファイバー
- キャビネットや作業現場での使用に適しています

## 用途

DCmark

Slimflexのプルタブ付きパッチコードは、曲げに強靱なファイバーを採用しているため、曲げ半径がわずか10

mmと非常に小さいのが特徴です。この小さな曲げ半径は、頻繁に曲げが生じる高密度なパッチングエリアにおいて大きな利点となります。

このパッチコードの丸型設計により、どの方向でも小さな曲げ半径を実現しています。従来のジップコード設計に基づくパッチコードでは、曲げ半径が向きにより大きく、丸型デザインと小径（2.6mm）のパッチケーブルにより、パッチコードに必要な面積が40%削減され、スペースの節約、冷却用気流への妨害の低減、および高密度パッチング設計では、柔軟な「プルタブ」を採用しており、特別な工具を使用することなく、高密度に配置されたパネルからパッチコードを簡単に取り外すことができます。

## 特徴

- パッチコードは IEC 60794-2-50 に準拠しています。
- IEC 61300-3-4 に基づく最大挿入損失：0.25 dB
- 標準挿入損失：0.15 dB
- IEC 61300-3-6 に基づく最小反射損失：MM の場合 35 dB
- ジャケットの色：OM4はアクアまたはバイオレット
- ケーブルの直径は 2.6mm です。
- このファイバーは曲げに強く、曲げ半径が小さい

## 設計

Aginode DCmark

パッチコードは、現場での設置作業を容易にするため、「クロスオーバー」配線方式（A1-

B2、B1-A2）に基づいて設計されています。これは、IEC 11801 および EN

50174-1:2009 の要件に準拠しています。

片側のユニブーツコネクタを開き、2つのLCコネクタの位置を入れ替えることで、パッチコードの極性を変更することができます。



# DCmark SlimFlex PushPull DLC

## パッチコード（極性切り替え可能） OM4 LSZH xm アクア

### Characteristics

#### Construction characteristics

|                  |            |
|------------------|------------|
| Fiber optic type | OM4 50/125 |
| Outer sheath     | 低烟无卤（水绿色）  |

#### Mechanical characteristics

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Maximum pushing force             | 200 N    |
| Crush resistance (IEC 60794-1-E3) | 100 N/cm |

#### Transmission characteristics

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Insertion Loss, maximum, dB | 0.25 dB |
| Return Loss, Minimum, dB    | 35 dB   |

#### Usage characteristics

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Operating temperature, range | -20...60 °C |
|------------------------------|-------------|