

## IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



組立済 IE ケーブル、光ファイバー

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | パッチケーブル、両面印刷ユニットのクリップ<br>付属, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm,<br>LSZH, 1 m |
| 注文番号       | <a href="#">1433940010</a>   |
| 種別         | IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X  |
| GTIN (EAN) | 4050118242348  |
| 数量         | 1 Stück  |

作成日 2024/10/02 8:10:36 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

|      |      |          |            |
|------|------|----------|------------|
| 長さ   | 1 m  | 長さ (インチ) | 39.37 inch |
| 正味重量 | 24 g |          |            |

## 温度

|      |             |
|------|-------------|
| 動作温度 | -20 °C...70 |
|------|-------------|

## ケーブル特有の規格

|                     |                               |                 |             |
|---------------------|-------------------------------|-----------------|-------------|
| ツイストペアデバイス接続ケーブルの仕様 | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 | 対称通信ケーブル配線確認の仕様 | IEC 61935-3 |
|---------------------|-------------------------------|-----------------|-------------|

## 一般基準

|        |              |
|--------|--------------|
| コネクタ規格 | IEC 61754-20 |
|--------|--------------|

## 標準

|        |              |
|--------|--------------|
| コネクタ規格 | IEC 61754-20 |
|--------|--------------|

## ケーブルの機械的特性と材料特性

|            |       |               |             |
|------------|-------|---------------|-------------|
| ハロゲン       | いいえ   | 延焼耐性          | IEC 60754-2 |
| 最小曲げ半径、繰返し | 40 mm | 最小曲げ半径 (1回のみ) | 20 mm       |

## ケーブル構造

|        |            |       |              |
|--------|------------|-------|--------------|
| ケーブル配置 | ZIPCORD    | コアの直径 | 50 µm        |
| シースカラー | 橙色         | シース直径 | 2.0 * 4.1 mm |
| シース素材  | LSZH       | 一次被覆  | 245 µm       |
| 標準形状   | I-V (ZN) H |       |              |

## プラグ

|      |  |      |   |
|------|--|------|---|
| プラグ右 | LC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded | 左プラグ | LC-Duplex, IP20, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールドなし |
|------|--|------|---|

## プラグ、右

|      |  |
|------|--|
| プラグ右 | LC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded |
|------|--|

## プラグ、左

|      |   |
|------|---|
| 左プラグ | LC-Duplex, IP20, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールドなし |
|------|---|

## 光ファイバ

|          |  |     |  |
|----------|--|-----|--|
| ファイバーの種類 | GOF, マルチモード, OM2                                       | 帯域幅 | 850 nmで $\geq 500$ MHz*km,<br>1300 nmで $\geq 500$ MHz*km |
| 減衰       | 850 nmで $\leq 2.5$ dB/km,<br>1300 nmで $\leq 0.8$ dB/km |     |  |

作成日 2024/10/02 8:10:36 CEST

## IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002607    | ETIM 7.0    | EC002607    |
| ETIM 8.0    | EC002607    | ETIM 9.0    | EC002607    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-10-03 | ECLASS 9.1  | 27-06-10-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-10-03 | ECLASS 11.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-10-03 | ECLASS 13.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 14.0 | 27-06-10-03 |             |             |

## 環境製品コンプライアンス

|            |           |
|------------|-----------|
| REACH SVHC | /         |
| RoHS 対応状況  | 準拠 (免除なし) |

## 承認

|      |    |
|------|----|
| ROHS | 適合 |
|------|----|

## ダウンロード

|        |   |
|--------|---|
| ユーザ文書  | <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a><br><a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>  |
| カタログ   | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| ブローシャー | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> |

**IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面

詳細図面



## IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## V0 material



スリムフィックスは、省スペース設計のハロゲンフリーケーブルマーカースです。導体取り付け後でも、マーカースを取り付けることができます。それらはハロゲンフリー材質から構成され、可燃性等級 V0/V2 に準拠します。SlimFix は、交通技術アプリケーション対応の、認定および認証取得済マーカースの種類です。SF ツールを使用すれば、小型マーカースでも簡単に設置できます。

## 利点：

- ハロゲンフリー材質
- 可燃性等級 V0/V2
- 交通技術などのアプリケーションに関する認定および認証取得済マーカースです。
- 導線の断面積が 16.0 mm<sup>2</sup> より大きい場合は、ケーブルストラップで固定する必要があります
- 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカース

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | VT SF 5/21 MC NE WS V0     | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1689470001</a> | SlimFix, 導体およびケーブルマーカース, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, 白 |
| GTIN (EAN) | 4008190872571              | 色   |
| 数量         | 160 Stück                  |   |
| 種別         | VT SF 6/21 MC NE WS V0     | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1730560001</a> | SlimFix, 導体およびケーブルマーカース, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, 白 |
| GTIN (EAN) | 4008190954611              | 色   |
| 数量         | 160 Stück                  |   |