

## IE-FM6D2UE0001MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com



組立済 IE ケーブル、光ファイバブレークアウトケーブル、マルチモード、SC デュプレックス - SC デュプレックス、黒色, コア直径 62.5 μm

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | ドラグラインケーブル, SCデュプレックスIP 20, SCデュプレックスIP 20, 62.5 μm, PUR, 1 m |
| 注文番号       | <a href="#">8876440010</a>                                    |
| 種別         | IE-FM6D2UE0001MSD0SD0X  |
| GTIN (EAN) | 4032248609918   |
| 数量         | 1 items   |

## IE-FM6D2UE0001MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

|      |      |          |              |
|------|------|----------|--------------|
| 長さ   | 1 m  | 長さ (インチ) | 39.3701 inch |
| 正味重量 | 72 g |          |              |

## 温度

|        |                |      |                |
|--------|----------------|------|----------------|
| 保管温度   | -40 °C...80 °C | 動作温度 | -40 °C...80 °C |
| 取り付け温度 | -20 °C...60 °C |      |                |

## 環境製品コンプライアンス

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| RoHS 対応状況                | 準拠 (免除あり)                            |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 6c                                   |
| REACH SVHC               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                     | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

## 一般基準

コネクタ規格 IEC 61754-4

## 標準

コネクタ規格 IEC 61754-4

## ケーブルの機械的特性と材料特性

|               |       |            |         |
|---------------|-------|------------|---------|
| ハロゲン          | いいえ   | 最小曲げ半径、繰返し | 77 mm   |
| 最小曲げ半径 (1回のみ) | 25 mm | 曲げサイクル     | 100,000 |

## ケーブル構造

|       |           |        |                |
|-------|-----------|--------|----------------|
| シース直径 | 6 mm      | シースカラー | 黒色             |
| シース素材 | PUR       | ケーブル配置 | ブレイクアウトドラッグライン |
| 一次被覆  | 245.00 µm | コアの直径  | 62.5 µm        |

## プラグ

|      |   |      |   |
|------|---|------|---|
| プラグ右 | SC-Duplex, IP20, オス型<br>接点, 直線, プラグ, プラス<br>チック, シールドなし | 左プラグ | SC-Duplex, IP20, オス型<br>接点, 直線, プラグ, プラス<br>チック, シールドなし |
|------|---|------|---|

## プラグ、右

|      |   |
|------|---|
| プラグ右 | SC-Duplex, IP20, オス型<br>接点, 直線, プラグ, プラス<br>チック, シールドなし |
|------|---|

## IE-FM6D2UE0001MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## プラグ、左

|      |   |
|------|---|
| 左プラグ | SC-Duplex, IP20, オス型<br>接点, 直線, プラグ, プラス<br>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, OM1                         | 減衰          | 850 nmで2.7 dB/km, ≤<br>0.5 dB/km @ 1300 nm |
| インサート喪失  | ≤ 0.4 dB                                 | リターンロス (緩衝) | ≥ 30 dB                                    |
| 帯域幅      | 850 nmで200 MHz*km,<br>1300 nmで500 MHz*km |             |  |

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002607    | ETIM 9.0    | EC002607    |
| ETIM 10.0   | EC002607    | ECLASS 14.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-10-03 |             |             |

図面

詳細図面

