

## IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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 50 μm

## 一般注文データ

バージョン	ドラグラインケーブル, ST IP 20, ST IP 20, 50 μm, PUR, 100 m
注文番号	<a href="#">8876451000</a>
種別	IE-FM5D2UE0100MST0ST0X
GTIN (EAN)	4050118072969
数量	1 items

## IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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	100 m	長さ (インチ)	3937.0079 inch
正味重量	4057 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

## 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	ブレークアウトドラッグライン
一次被覆	245.00 µm	コアの直径	50 µm

## プラグ

プラグ右	ST, IP20, オス型接点, 直線, プラグ, プラスチック, シールドなし	左プラグ	ST, 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	ST, 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、左

左プラグ	ST, 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	減衰	850 nmで2.3 dB/km, ≤ 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

## IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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

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

## 技術データ

帯域幅 850 nmで500 MHz\*km,  
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



## IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## 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です。導体取り付け後でも、マーカー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の種類です。SF ツールを使用すれば、小型マーカー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

## 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, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190872571	
数量	160 ST	
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, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, 白色
GTIN (EAN)	4008190954611	
数量	160 ST	