

## IE-FM6D2UE0100MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



魏德米勒采用工业以太网联接技术，在机器、系统或工厂的基础设施方面为您提供最佳的解决方案。所有联接技术从一个源头获得。

优点：

- IEC 标准化接插件，有 1、4、5、6 以及 14 等
- 统一式样。6A 带STEADYTEC® 技术
- IP20 和 IP67型
- 所有工业用接线点：RJ45, SC, ...
- 附件产品线选择丰富

## 通用订货数据

|            |                                               |
|------------|-----------------------------------------------|
| 版本         | 牵引电缆, ST IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, PUR, 100 m |
| 订货号        | <a href="#">8876461000</a>                    |
| 类型         | IE-FM6D2UE0100MST0ST0X                        |
| GTIN (EAN) | 4050118270112                                 |
| 数量         | 1 items                                       |

## IE-FM6D2UE0100MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

|      |    |
|------|----|
| ROHS | 一致 |
|------|----|

## 尺寸和重量

|    |        |         |                |
|----|--------|---------|----------------|
| 长度 | 100 m  | 长度 (英寸) | 3937.0079 inch |
| 净重 | 3420 g |         |                |

## 温度

|      |                |      |                |
|------|----------------|------|----------------|
| 存储温度 | -40 °C...80 °C | 工作温度 | -40 °C...80 °C |
| 安装温度 | -20 °C...60 °C |      |                |

## 环保产品合规

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| RoHS 合规状态        | 合规, 有例外                              |
| RoHS 豁免 (如适用/已知) | 6c                                   |
| REACH SVHC       | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP             | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

## LWL

|      |                                              |           |                                                 |
|------|----------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|
| 光纤类型 | GOF, 多重模式, OM1                               | 衰减        | 850 nm时, 2.7 dB/km,<br>&le; 0.5 dB/km 在 1300 nm |
| 插入损耗 | ≤ 0.4 dB                                     | 回流损失 (衰减) | ≥ 30 dB                                         |
| 带宽   | 850 nm时, 200 MHz*km,<br>1300 nm时, 500 MHz*km |           |                                                 |

## 电缆的机械和材料属性

|            |         |            |      |
|------------|---------|------------|------|
| 最小弯曲半径, 多次 | 77 mm   | 最小弯曲半径, 单次 | 25mm |
| 弯曲循环       | 100,000 |            |      |

## 电缆结构

|      |           |      |                |
|------|-----------|------|----------------|
| 护套直径 | 6 mm      | 护套颜色 | 黑色             |
| 护套材料 | PUR       | 电缆结构 | Break-out 拖拽电缆 |
| 一次涂覆 | 245.00 µm | 芯线直径 | 62.5 µm        |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |