

IE-FM5D2UE0003MST0ST0X

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

www.weidmueller.com



预装 IE-导线, LWL-Breakout电缆, 多模, SC-Duplex-SC-Duplex, 黑色, 导线直径 50 µm

通用订货数据

| | |
|------------|-------------------------------------|
| 版本 | 牵引电缆, ST, ST IP 20, 50 µm, PUR, 3 m |
| 订货号 | 8876450030 |
| 类型 | IE-FM5D2UE0003MST0ST0X |
| GTIN (EAN) | 4032248609994 |
| 数量 | 1 items |

IE-FM5D2UE0003MST0ST0X

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 | 3 m | 长度 (英寸) | 118.1102 inch |
| 净重 | 98.2 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 |

通用标准

连接器标准 IEC 61754-2

标准

连接器标准 IEC 61754-2

LWL

| | | | |
|------|--|-----------|---|
| 光纤类型 | GOF, 多重模式, OM2 | 衰减 | 850 nm时, 2.3 dB/km, ≤ 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, 500 MHz*km, 1300 nm时, 500 MHz*km | | |

右插头

插头, 右 ST, IP20, 针式端头, 笔直,
插头, 塑料, 不带屏蔽

左插头

插头, 左 ST, IP20, 针式端头, 笔直,
插头, 塑料, 不带屏蔽

插头

| | | | |
|-------|-------------------------------------|-------|-------------------------------------|
| 插头, 右 | ST, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 不带屏蔽 | 插头, 左 | ST, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 不带屏蔽 |
|-------|-------------------------------------|-------|-------------------------------------|

电缆的机械和材料属性

| | | | |
|------------|------|------------|---------|
| 卤素 | 不 | 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 |

编制日期 25.01.2026 06:07:32 MEZ

目录日期 / 图纸

技术数据

www.weidmueller.com

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 | 50 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 | | |

图纸

分解图纸

