

IE-FM5Z2V00025MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com



预装 IE-导线, LWL-跳线, 多模, SC-Duplex-SC-Duplex,
橙色, 导线直径 50 µm

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | 预制电缆, 跳线, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 µm, PVC, 25 m |
| 订货号 | 8876350250 |
| 类型 | IE-FM5Z2V00025MSD0SD0X |
| GTIN (EAN) | 4099986882775 |
| 数量 | 1 items |

IE-FM5Z2V00025MSD0SD0X

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 | 25 m | 长度 (英寸) | 984.252 inch |
| 净重 | 299.2 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|---------------|
| 存储温度 | -25 °C...75 °C | 工作温度 | -5 °C...75 °C |
| 安装温度 | -5 °C...50 °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 61754-4

标准

连接器标准 IEC 61754-4

LWL

| | | | |
|------|---|----|---|
| 光纤类型 | GOF, 多重模式, OM2 | 衰减 | ≤ 2.7 dB/km @ 850 nm, ≤ 0.7 dB/km @ 1300 nm |
| 带宽 | ≥600 MHz*km @ 850 nm, ≥1200 MHz*km @ 1300 nm | | |

右插头

插头, 右 SC-Duplex, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 不带屏蔽

左插头

插头, 左 SC-Duplex, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 不带屏蔽

插头

| | | | |
|-------|---|-------|---|
| 插头, 右 | SC-Duplex, IP20, 针式端头, 笔直, 插头, 塑料, 不带屏蔽 | 插头, 左 | SC-Duplex, 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 | 是 (PVC导线) | 最小弯曲半径, 多次 | 60mm |
| 最小弯曲半径, 单次 | 30mm | 阻燃性 | No |

技术数据

www.weidmueller.com

电缆结构

| | | | |
|------|----------|------|-----------|
| 护套直径 | 3*6 mm | 护套颜色 | 橙色 |
| 标准名称 | I-V(ZN)Y | 护套材料 | PVC |
| 电缆结构 | 光纤软线 | 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 | | |



V0 material



SlimFix 是带有节约空间的思想设计出来的导线和电缆标记号。可以在导线安装完成后再安装标记号。标记号由无卤素的材料制成，并且满足阻燃等级 V0/V2 的要求。SlimFix 在交通轨道行业中得到广泛认可和应用。SF 工具可以使非常小的导线也很容易安装。

优点：

- 采用无卤材料
- 阻燃等级：V0/V2
- 在交通等行业被认可和信任的标记号
- 如果导线截面积超过 16.0 mm²，必须用电缆扎带固定
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | 版本 |
| 订货号 | 1689470001 | SlimFix, 导线及电缆标记号, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| 数量 | 160 ST | |
| 类型 | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | 版本 |
| 订货号 | 1730560001 | SlimFix, 导线及电缆标记号, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| 数量 | 160 ST | |