

IE-FM6Z2L00002MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



预装 IE-导线, LWL

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | 预制电缆, ST IP 20, ST IP 20, 62.5 µm, LSZH, 2 m |
| 订货号 | 1433980020 |
| 类型 | IE-FM6Z2L00002MST0ST0-X |
| GTIN (EAN) | 4050118242737 |
| 数量 | 1 items |

技术数据

审批

| | |
|------|----|
| RoHS | 一致 |
|------|----|

尺寸和重量

| | | | |
|----|------|---------|--------------|
| 长度 | 2 m | 长度 (英寸) | 78.7402 inch |
| 净重 | 50 g | | |

温度

| | | |
|------|------|----------------|
| 存储温度 | 工作温度 | -20 °C...70 °C |
| 安装温度 | | |

环保产品合规

| | |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态 | 合规, 无例外 |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

电缆专用标准

| | | | |
|---------|-------------------------------|--------------|-------------|
| 对双绞线的说明 | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 | 对检验通信对称电缆的说明 | IEC 61935-3 |
|---------|-------------------------------|--------------|-------------|

通用标准

| | |
|-------|--------------|
| 连接器标准 | IEC 60874-10 |
|-------|--------------|

标准

| | |
|-------|--------------|
| 连接器标准 | IEC 60874-10 |
|-------|--------------|

LWL

| | | | |
|------|--|----|--|
| 光纤类型 | GOF, 多重模式, OM1 | 衰减 | 在 850 nm 时 ≤3.0 dB/km, 在 1300 nm 时 ≤0.8 dB/km |
| 带宽 | ≥200 MHz·km @ 850 nm, ≥600 MHz·km @ 1300 nm | | |

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

IE-FM6Z2L00002MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

技术数据

电缆的机械和材料属性

| | | | |
|------------|------|------------|-------|
| 卤素 | 不 | 最小弯曲半径, 多次 | 56 mm |
| 最小弯曲半径, 单次 | 28mm | | |

电缆结构

| | | | |
|------|--------------|------|-----------|
| 护套直径 | 2.8 * 5.7 mm | 护套颜色 | 橙色 |
| 标准名称 | I-V(ZN)H | 护套材料 | LSZH |
| 电缆结构 | 光纤软线 | 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 | | |

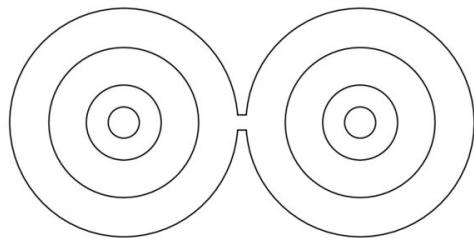
IE-FM6Z2L00002MST0ST0-X

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

图纸

www.weidmueller.com

分解图纸



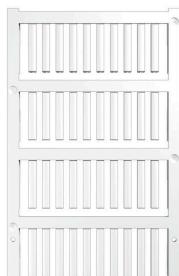
IE-FM6Z2L00002MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

附件

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 VO/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：VO/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 VO | 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 VO | 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 | |