

**IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 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, 50 µm, LSZH, 2 m
订货号	<a href="#">1433990020</a>
类型	IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242911
数量	1 items

## IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X

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 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, OM2 衰减  $\leq 2.5$  dB/km @ 850 nm,  $\leq 0.7$  dB/km @ 1300 nm  
带宽  $\geq 500$  MHz\*km @ 850 nm,  $\geq 500$  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

**技术数据**

www.weidmueller.com

**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	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



## IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X

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

## 附件

www.weidmueller.com

## 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 mm<sup>2</sup>，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	<a href="#">1689470001</a>	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	<a href="#">1730560001</a>	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	