数据信息页

IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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 IP 20, ST IP 20, 50 µm, PUR, 100 m
订货号	8876451000
类型	IE-FM5D2UE0100MST0ST0X
GTIN (EAN)	4050118072969
数量	1 items

数据信息页

IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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	4057 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, 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

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

IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

技术数据

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		

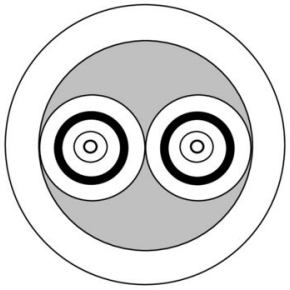
IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

图纸

分解图纸



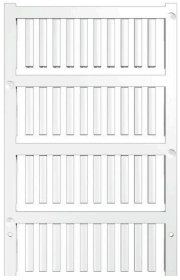
IE-FM5D2UE0100MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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	