

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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 62.5 μm

通用订货数据

版本	牵引电缆, SC IP 67 bayonet V01 金属, SC IP 67 bayonet V01 金属, 62.5 μm, PUR, 250 m
订货号	1318012500
类型	IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118123975
数量	1 items

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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	250 m	长度 (英寸)	9842.5197 inch
净重	15800 g		

温度

存储温度	-55 °C...85 °C	工作温度	-40 °C...85 °C
安装温度	-55 °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, OM1	衰减	850 nm时, 2.7 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, 200 MHz*km, 1300 nm时, 500 MHz*km		

右插头

插头, 右 SC, IP67, 针式端头, 笔直, V1 Bayonett, 插头, 镀锌, 不带屏蔽

左插头

插头, 左 SC, IP67, 针式端头, 笔直, V1 Bayonett, 插头, 镀锌, 不带屏蔽

插头

插头, 右	SC, IP67, 针式端头, 笔直, V1 Bayonett, 插头, 镀锌, 不带屏蔽	插头, 左	SC, IP67, 针式端头, 笔直, V1 Bayonett, 插头, 镀锌, 不带屏蔽
-------	---	-------	---

电缆的机械和材料属性

卤素	不	最小弯曲半径, 多次弯曲循环	70 mm
最小弯曲半径, 单次	25mm		100,000

电缆结构

护套直径	7.5-8 mm	护套颜色	黑色
护套材料	PUR	电缆结构	Break-out 拖拽电缆

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

技术数据

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		

图纸

分解图纸



IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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 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	