

IE-FM5D2UE0001MST0ST0X

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, ST IP 20, 50 µm, PUR, 1 m
订货号	8876450010
类型	IE-FM5D2UE0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609987
数量	1 items

IE-FM5D2UE0001MST0ST0X

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	1 m	长度 (英寸)	39.3701 inch
净重	47.52 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

通用标准

连接器标准 IEC 61754-2

标准

连接器标准 IEC 61754-2

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

编制日期 23.01.2026 10:04:01 MEZ

目录日期 / 图纸

IE-FM5D2UE0001MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

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

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

