

## IE-SFP-10GE-MM-03

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



## SFP-系列收发器的特征

- 适用于多种传输速度（高达 10 Gb 以太网）和距离（高达 60 公里）的多种不同型号收发器
- 用于单模光纤通信的 BiDi SFP 模块
- 由于支持数字诊断监控 (DDM)，因此可以轻松控制收发器状态
- 可热插拔（运行期间）
- 1 类激光产品，符合 EN60825-1
- 适用于 Eco、Advanced 和 SubstationLine 交换机

## 通用订货数据

版本	SFP+ transceiver, 10 Gbps, Multimode, LC-Duplex, 0.3 km, -40 °C...85 °C
订货号	<a href="#">2779110000</a>
类型	IE-SFP-10GE-MM-03
GTIN (EAN)	4064675048473
数量	1 items

## IE-SFP-10GE-MM-03

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS 一致  
UL File Number Search [UL 网站](#)  
cURus 证书号 E230683

## 尺寸和重量

净重 17.5 g

## 温度

存储温度 -40 °C...85 °C 工作温度 -40 °C...85 °C

## 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)

## EMC认证

EMC 标准 EN 55032, EN 55035 安全标准 UL 62368-1

## 保修

质保期 3年

## 光纤收发器特征参数

传输速率	10 Gbps	
数字诊断监控功能 (DDM)	有支持	
收发器类型	Multimode	
连接器类型	LC-Duplex	
传输距离, 典型	0.3 km	
波长	典型值	850 nm
	波长	TX
	最小	840 nm
	最大	860 nm
	波长	RX
	最小	840 nm
接收功率	最大	860 nm
	最小	-9.9 dBm
传输功率	最大	-1 dBm
	最小	-6.5 dBm
链路预算	最大	-1 dBm
	最小	-3.4 dB

## 机械结构

安装方式 SFP 插槽中的插芯

## 技术数据

## 环境条件

最高操作温度	85 °C	最低操作温度	-40 °C
最高存放温度	85 °C	最低存放温度	-40 °C

## 电源

电源电压	3.3 V (通过以太网交换机)
------	------------------

## 分类

ETIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
ETIM 10.0	EC003628	ECLASS 14.0	19-17-03-03
ECLASS 15.0	19-17-03-03		