

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片





- 支持 DDM(数字诊断监控)
- 符合 IEEE 802.3z 标准(千兆以太网 SFP)
- 符合 IEEE 802.3u 标准(快速以太网 SFP)
- 对称 LVPECL I/O(千兆以太网 SFP)
- 对称 PECL I/O(快速以太网 SFP)
- TTL 信号检测指示器
- 运行中可插拔(热插拔)
- 1 类激光产品,符合 EN60825-1
- 适用于 Basic、Value 和 PremiumLine 交换机

通用订货数据

版本	SFP 收发器, 1000 Mbps, Multimode, LC-Duplex, 0.55 km, -40 °C85 °C
订货号	<u>1286700000</u>
类型	IE-SFP-1GSXLC-T
GTIN (EAN)	4050118077261
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
,			
MAMID 认证	(E° <i>A</i> 7	UK CO	
Doug		US CA	
ROHS UL File Number Search	一致 UL 网站		
ot rile Number Search cURus 证书号	E230683		
尺寸和重量	2200000		
			'
净重 ————————————————————————————————————	20 g		
温度			
存储温度	-40 °C85 °C	工作温度	-40 °C85 °C
湿度	5 至 95% (无凝结)		
环保产品合规			'
RoHS 合规状态	合规,有例外		
RoHS 豁免(如适用/已知)	7cl		
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	海运	DNV
安全标准	UL 62368-1, EN 62368-1, EN 60825-1	冯色	DINV
———————————— 保修			
质保期	3年		
^{巡床朔} 光纤收发器特征参数	3#		
元纤収及奋特征参 数			
传输速率	1000 Mbps		
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	0.55 km	1010	
波长	典型值	1310 nm	
	波长	TX	
	最小	830 nm	
	最大	860 nm	
	波长	RX 770 mm	
	最小	770 nm	
∳ tille t⊾ tild	最大	860 nm	
接收功率	最小	-18 dBm	
<u></u> 佐 於孙玄	最大	0 dBm -9.5 dBm	
传输功率	最小	-9.5 dBm	

链路预算

目录日期/图纸 2

-4 dBm

最大

8.5 dB



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

接口			
以太网端口数量	1	插入式插头	Duplex-LC
机械结构			
安装方式	SFP 插槽中的插芯		
环境条件			
最高操作温度	85 ℃	最低操作温度	-40 °C
湿度	5 至 95% (无凝结)	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 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
TIM 8.0	EC003628	ETIM 9.0	EC003628
TIM 10.0	EC003628	ECLASS 9.1	27-44-02-92
ECLASS 10.0	27-44-02-92	ECLASS 11.0	19-17-03-03
ECLASS 12.0	19-17-03-03	ECLASS 13.0	19-17-03-03
ECLASS 14.0	19-17-03-03	ECLASS 15.0	19-17-03-03



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

LC-Duplex



安装导轨接口,LC 双工接线设计符合 IEC 61754-20 标准

通用订货数据

类型 IE-TO-LCD-MM 版本 订货号 8947010000 安装导轨出线, 光纤, LC-Duplex, 多重模式, GOF, POF, IP20

GTIN (EAN) 4032248735020 数量 10 ST