

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片











- 宽泛的款型带有 5 至 16 个端口
- 款型用于千兆以太网
- 两个冗余电源输入 12/24/48 V DC
- 型号带有铜线和光纤接口(多模和单模)
- 广泛的认证:CE、FCC、cULus、等级 I 分类 2 / ATEX 防爆区域 2、DNV-GL

通用订货数据

版本	网络交换机, unmanaged, Gigabit Ethernet, 端口类型和数量: 8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X), IP30, -40 °C75 °C
订货号	1286860000
类型	IE-SW-VL08T-8GT
GTIN (EAN)	4050118077803
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	(1)	











		LIGILD	FOR DAZ.LOC. CID2	KOKEANCERI
ROHS	一致			
UL File Number Search	<u>UL 网站</u>			
证书号 (cULus)	E141197			
证书编号 (cULusEX)	E223527			

尺寸和重量

深	105 mm	深度 (英寸)	4.1338 inch
高度	135 mm	 高度 (英寸)	5.3149 inch
宽度	52.85 mm	 宽度 (英寸)	2.0807 inch
净重	850 g		

温度

存储温度	-40 °C85 °C	工作温度	-40 °C75 °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)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

EMC认证

LIVIO IX III			
防爆区域	UL/cUL, I级2 区, A、B、C和D组, ATEX 2区Ex ec nC IIC T4 Gc, EN IEC 60079-0, EN IEC 60079-15, EN IEC 60079-7	自由落体	符合 IEC 60068-2-32 标准
EMC 标准	EN 55032, EN 55035, EN 61000-6-4, EN 61000-6-2, CISPR 32, FCC Part 15 Subpart B Class A, IEC 61000-4-2 ESD: Contact: 6 kV; Air: 8 kV, IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz to 1 Ghz: 10 V/ m, IEC 61000-4-4 EFT: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-5 Surge: Power: 2 kV; Signal: 2 kV, IEC 61000-4-6 CS: 10 V, IEC 61000-4-8	振动	符合 IEC 60068-2-6 标准
冲击	符合 IEC 60068-2-27 标准	海运	DNV
安全标准	UL508, EN 62368-1		

MTBF

MTBF	符合标准	Telcordia (Bellcore), GB
	工作时间(小时),最小值。	2398736 h

目录日期/图纸 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

交换属性			
**************************************	0.14	力烦头应	4.400 L B::
MAC表大小 带宽底板	8 K 16 Gbit/s	包缓冲区 超长帧支持	1408 kBit 达9.6KB
	TO GDIT/3	尼以恢义 对	<u>∠3.0KD</u>
保修 			
质保期	5年		
技术			
数据交换	储存和转发	流量控制	IEEE 802.3x 流量控制, 背
标准	IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X), IEEE 802.3ab for 1000BaseT(X), IEEE 802.3x for flow control, IEEE 802.3az Energy- Efficient Ethernet		压流量控制
RJ45 端口	10/100/1000BaseT(X), 自动调整速率, 全/半双工模 式, 自动 MDI/MDI-X 联接	功能 DIP 开关	端口监控, 激活/禁用广播 风暴保护, 启用/关闭 超 长帧支持, 激活/禁用 IEEE 802.3az 节能以太网
告警触点	1 个继电器输出,载流量 7A@24V DC	端口类型和数量	8 * RJ45 10/100/1000BaseT(X)
LED	电源指示灯: PWR1, PWR2, FAULT, 10/100/1000M		
机械结构			
从丰甘大社划	金属	克 壮 * →	DIN 导轨
外壳基本材料 防护等级	<u>並馬</u> IP30	安装方式 速度	Gigabit Ethernet
<u>奶护等级 </u>	unmanaged	<u>本</u> 反	Gigabit Ethernet
見京場 <i>作</i> 海奔	75 °C	电 / 14 / 1/21 在	40.90
最高操作温度		最低操作温度	-40 °C 85 °C
湿度 最低存放温度.	5 至 95% (无凝结) -40 ℃	最高存放温度	85 °C
电源			
	+		
反向电路保护	有 40 /04 /40 // DO 0 4 日 4 日	· / Tm	
电源电压	12/24/48 V DC, 2 个冗余输	八编	
电流消耗	24 V时0.32 A		
联接类型 # 中中区等国	1 个可拆卸的6 回路接线端子		
供电电压范围	电压类型	直流电	
	电压,最小电压,最大	9.6 V 60 V	
 管理功能			
工业协议支持	CC-链路 IE 场		

目录日期/图纸 3

数据信息页

IE-SW-VL08T-8GT



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

分类

ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 9.0	19-17-01-06
ECLASS 9.1	19-17-01-06	ECLASS 10.0	19-17-04-02
ECLASS 11.0	19-17-04-02	ECLASS 12.0	19-17-04-02
ECLASS 13.0	19-17-04-02	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

19"机架安装套件



• 用于在 19" 机架上安装 DIN 导轨设备

通用订货数据

类型 RM-KIT 订货号 <u>1241440000</u>

4050118029154

数量 1 ST

版本

Kit for 19"-rack mounting

Ethernet

GTIN (EAN)



- 适用于 Cat. 5(最高 100 MHz)和 Cat. 6(最高 250 MHz Class E)
- 适用于 PoE+(符合 IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt Type 3和 4)
- 保护所有电线对
- 经由 RJ45 插座连接
- 金属外壳

通用订货数据

 类型
 VDATA CAT6
 版本

 订货号
 1348590000
 Terminal rail fixing, Surge protection, Cat.6, PoE, 802.3 bt at Type 1,

 GTIN (EAN)
 4050118153002
 802.3 bt at Type 2, 802.3 bt at Type 3, 802.3 bt at Type 4

 数量
 1 ST