LSF-SMT SPE 3.50/03/135 3.5SN BK TU



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com















单对以太网 PCB 端子

适用于 PCB 的简单高效的 SPE 解决方案 特征和优点:

- 能够可靠地传输数据,在 10 Mbit/s 速率下最远可达 1,000 米
- 适用于所有工业物联网 (IIoT) 设备,轻松集成现场设备。SPE PCB 组件是标准化 SPE 连接器的经济型替代方案
- 可选配 PUSH IN(直插)、SNAP IN(卡扣式)或螺栓 连接方式,提供高水平的接触强度和抗振性
- 由于采用了适当的标记,组件的安装不会出现错误。
- PCB 端子块可以采用两极款用于非屏蔽应用,或采用三极款用于屏蔽应用
- 凭借"数据线供电"(PoDL) 功能,根据 IEEE 802.3bu 标准 功率传输可高达 50 W

通用订货数据

版本	PCB 接线端子, 块结构, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 3.50 mm, 回路数: 3, 焊脚长度 (I): 3.5 mm, 镀锡, 黑色, Tube
订货号	<u>3077560000</u>
类型	LSF-SMT SPE 3.50/03/135 3.5SN BK TU
GTIN (EAN)	4099987081733
数量	49 items
包装	Tube

Weidmüller **₹**

LSF-SMT SPE 3.50/03/135 3.5SN BK TU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
OHS	一致		
マナ和重量			
		S= -11- 1 .	
菜 ニュー・ニュー・ニュー・ニュー・ニュー・ニュー・ニュー・ニュー・スティー・スティー・スティー・スティー・スティー・スティー・スティー・スティ	12.7 mm	深度 (英寸)	0.5 inch
高度	16.4 mm	高度 (英寸)	0.6457 inch
最低安装高度	8.5 mm	宽度	11.2 mm
[度 (英寸)	0.4409 inch	净重 ————————————————————————————————————	2.5 g
温度			,
	120 °C		
	123 3		,
不保产品合规			
oHS 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)	
电气特性			
通道电阻	1.60 mΩ		
	1.00 1112		
系统规格			
]路数	3		
早脚长度 (I)	3.5 mm		
? 装在印刷线路板上	THT/THR 焊接联接		
]距 P(单位:inch)	0.138 "		
<u>」 別</u> 面端,属性	侧面封闭		
接孔直径公差 (D)	+ 0.1 mm		
+放几百日五 <u>年</u> (2)	10 / 100 Mbps		
7 	2		
接孔直径 (D)	1.1 mm		
F按九旦任 (D) 录册	T1-B		
可距 P(单位:mm)	3.50 mm		
方护等级 LAXXXIII	IP20		
生能类别	T1-B 10 / 100 Mbps		
接工艺	回流焊, 手动焊接, 波峰焊		
旱针规格	0.35 x 0.8 mm		
旱针长度公差	带前缀公差下限(表示为		
	带前缀公差上限(表示为		
	公差,单位	mm	
旱针长度公差	+0.1 / -0.3 mm		
早针规格 = d tolerance	带前缀公差下限(表示为	5最小值) -0.1	
	带前缀公差上限(表示为		
	田川朔八左 120元 120元 1	小百支人 1日) ()	

材料数据

绝缘材料	LCP GF	颜色编码	黑色	
比色表 (相似)	RAL 9011	绝缘材料组	Illa	
相比漏电起痕指数(CTI)	≥ 175	Moisture Level (MSL)	1	
阻燃等级符合 UL 94	V-0		铜合金	
触点材料	铜合金	插针镀层	镀锡	
焊接连接的焊层结构	46 µm Sn matt	 最低存放温度.	-40 °C	

目录日期/图纸 2



LSF-SMT SPE 3.50/03/135 3.5SN BK TU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

最高存放温度	70 °C	最低操作温度	-50 °C
最高操作温度	120 °C	最小安装温度	-30 °C
最大安装温度范围	120 °C		

包装

包装	Tube	VPE 长度	554.00 mm
VPE 宽度	21.00 mm	VPE 高度	17.00 mm
表面电阻	Rs = 109 - 1012 Ω		

重要注意事项

备注

分类

ETIM 6.0	EC002643	ETIM 7.0	EC002643
ETIM 8.0	EC002643	ETIM 9.0	EC002643
ETIM 10.0	EC002643	ECLASS 9.0	27-44-04-01
ECLASS 9.1	27-44-04-01	ECLASS 10.0	27-44-04-01
ECLASS 11.0	27-46-01-01	ECLASS 12.0	27-46-01-01
ECLASS 13.0	27-46-01-01	ECLASS 14.0	27-46-01-01
ECLASS 15.0	27-46-01-01		

目录日期/图纸 3





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸









