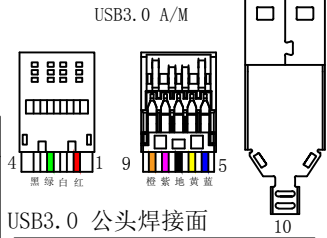


生产注意事项

1. 线缆长度包含连接器。

深圳市正成电气有限公司  
受控文件



USB3.0 公头焊接面

插头技术要求	
线材规格	26/30AWG
接触数量	9
温度范围	-40°C~+80°C
阻燃等级	UL94-V0
防护等级	IP67
工频耐电压	≥AC 1000V/1分钟
额定电流	1.5A
接触电阻	≤30 mΩ
绝缘电阻	≥100 MΩ DC500V

Pin Assignment  
接线定义

P1	Wire Color 线性颜色	P2
1	Red 红	1
2	White 白	2
3	Green 绿	3
4	Black 黑	4
5	Blue 蓝	5
6	Yellow 黄	6
7	GND 地	7
8	violet 紫	8
9	Black 橙	9
Shell 外壳	Shield Braid 屏蔽编织	Shell 外壳

No.	Specification	Unit	Q'ty
4	E13 塑胶端子防水垫片 $\phi 24.8 \times \phi 20.6 \times 1.5$	pc	1
3	E13 塑胶六角螺母13/16-28UNCS (28.6-25.4-4单边倒角)	pc	1
2	USB 板后安装母座塑料外壳 (正成Logo)	pc	1
1	定制USB3.0公转母, 线长总长(包含两端连接器的长度)L=3M, USB插头使用: 公头: USB3.0 A/M 蓝胶芯, 三件式, 外壳镀镍, 母头: USB3.0 A/F 蓝胶芯, 三件式, 卷边外壳镀镍, 线缆使用UL2725 30AWG*1P+(30AWG*1P+D+AL)*2+26AWG*2C+AL+B, 外被黑色PVC, OD:4.5(接线定义: 1-1-红, 2-2-白, 3-3-绿, 4-4-黑, 5-5-蓝, 6-6黄, 7-7-地+地, 8-8紫, 9-9-橙, 外壳-外壳-编织屏蔽)(1P07-USB30L-TK-L-AB-3M)	pc	1

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)		Specification		
≤10 ±0.1	DWN			
<10-≤20 ±0.2	CHK			
<20-≤50 ±0.5	APVD	TITLE		USB30L-TF-AB-3000
Angle ±1°	UNIT	REV	PART NO	
THIRD ANGLE	MM	A		
	SIZE	SHEET	DRAWING NO	
	A4	1 OF 1	2CA2-USB30L-TF-AB-3000	

声明: 请贵司在2个工作日内确认并回传图纸, 过期未回传的, 默认为贵司已确认合格

业务确认					
客户	图号	日期	制图	审核	
料号		2023-03-14	周子翔		
品名		单位: mm	Size:A4		RoHS