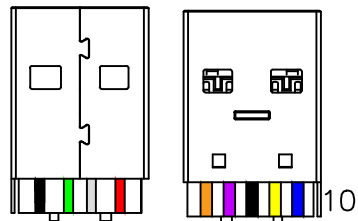


USB3.0 A/M 短体

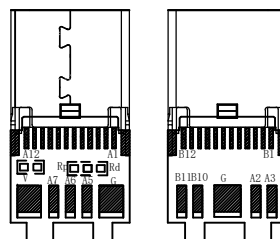


4 3 2 1 9 8 7 6 5  
USB3.0 公头焊接面

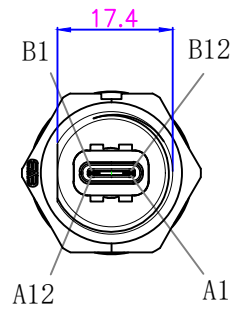
插头技术要求	
线材规格	32/24AWG
接触数量	24
温度范围	-40°C~+80°C
阻燃等级	UL94-V0
防护等级	IP67
工频耐电压	≥AC 1000V/1分钟
额定电流	1.5A
接触电阻	≤30 mΩ
绝缘电阻	≥100 MΩ DC500V

Pin Assignment 接线定义 Wire Color 线性颜色		
P1		P2
1	Red 红	A4 A9 B4 B9
2	White 白	A7
3	Green 绿	A6
4	Black 黑	A1 A12 B1 B12
5	Orange 橙	A3
6	Violet 紫	A2
7	地线	A1 A12 B1 B12
8	Blue 蓝	B10
9	Yellow 黄	B11
	外壳 屏蔽编织	外壳

TYPE C/F



TYPE C3.0 母头焊接面



VIEW B

**生产注意事项**  
1. 线长包含连接器。

深圳市正成电气有限公司  
受控文件

No.	Specification	Unit	Q'ty
4	E10 塑胶六角螺母5/8-27 (22.5-20-3.6单边倒角)	pc	1
3	E10 端子防水圈垫片 50° 硅橡胶 Φ20.3XΦ15.4-1	pc	1
2	E10 螺丝式板后Type C母头插座外壳	pc	1
1	定制TYPE C 3.0母头转USB3.0公头, 线束总长 (包含连接器) L=0.5M, TYPE C母头使用 Type-c 24pin 3.0母座 端子镀金1U, USB公头使用3.0短体A公, 线材使用 (32AWG×1P+EAM)×2+32AWG×1P+32AWG×1C+24AWG×2C+AEB TS OD=4.5, 接线定义: A4/A9/B4/B9-红-1, A7-白-2, A6-绿-3, A1/A12/B1/B12-黑-4, A3-橙-5, A2-紫-6, A1/A12/B1/B12-地线-7, B10-蓝-8, B11-黄-9, 外壳-屏蔽编织-外壳。(1P07-E10 C3-F-M/U3-A-M-0.5M)	pc	1

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)		Specification		
≤10 ±0.1	DWN			
<10~≤20 ±0.2	CHK			
<20~≤50 ±0.5	APVD	TITLE E10 C3-TF-F/U3-A-M-0.5M		
Angle ±1°	UNIT MM	REV A	PART NO	
 THIRD ANGLE	SIZE A4	SHEET 1 OF 1	DRAWING NO 2CA2-E10 C3-TF-F/U3-A-M-0.5M	

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

客户	图号	日期	制图	审核	业务确认
		2022-10-21	周子翔		
料号		单位: mm	Size:A4		RoHS