

生产注意事项

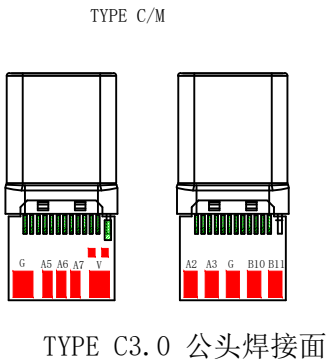
1. 线长包含连接器。

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

P1	Wire Color 线性颜色	P2
A4	Red 红	A4
A9		A9
B4		B4
B9		B9
A1	Black 黑	A1
A12		A12
B1		B1
B12		B12
外壳		外壳
A2	Blue 蓝	B11
A3	Yellow 黄	B10
A5	Yellow 黄	A5
A6	Green 绿	A6
A7	White 白	A7
B10	Orange 橙	A3
B11	Violet 紫	A2
外壳	编织	外壳



定制带螺母TYPE C 3.0公头转TYPE C 3.0公头, 线束总长 (包含连接器)
L=0.5M, TYPE C 公头使用Type-CM3.0拉伸外壳端子镀金1U, 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-A4/A9/B4/B9, 外壳/A1/A12/B1/B12-黑-A1/A12/B1/B12/外壳, A5-黄-A5, A6-绿-A6, A7-白-A7, A2-蓝-B11, A3-黄-B10, B10-橙-A3, B11-紫-A2外壳-编织-外壳。我司提供一个“E10 螺纹式连接螺帽”和一个“E10TP 线端防水垫片 黑色硅胶 (单边带3M9448胶)
Φ14-8.4-2.7-1.2” (2WF-E10 C3-TA-M/C3-A-M-0.5M)

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

深圳市正成电气有限公司
受控文件

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		2023-03-29	李平	
品名		单位: mm	Size:A4	

RoHS

