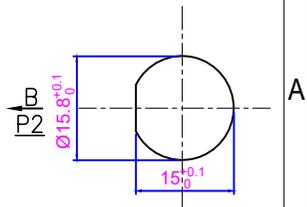
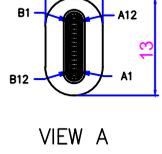
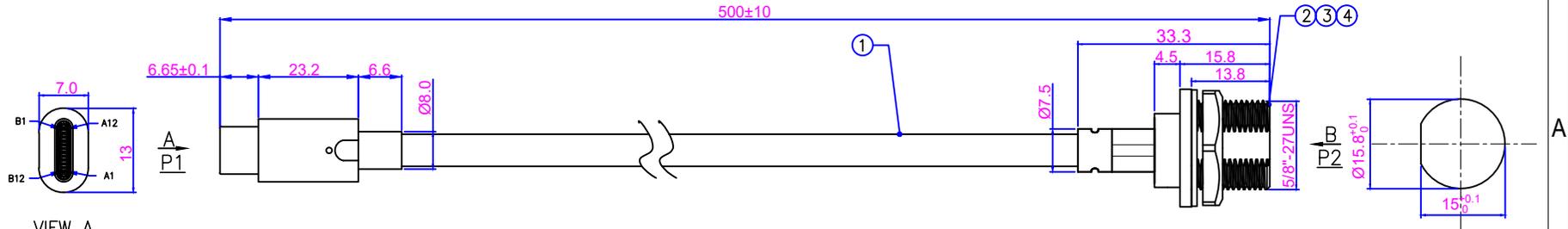
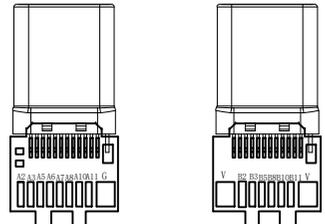


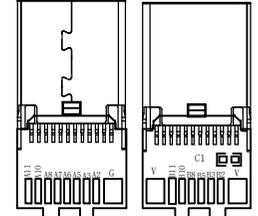
1 2 3 4 5 6



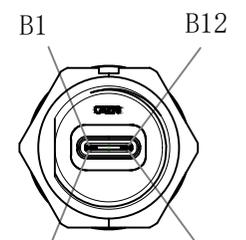
产品开孔尺寸



TYPE C3.1 公头焊接面



TYPE C3.1 母头焊接面



VIEW B

Pin Assignment 接线定义		
P1	Wire Color 线性颜色	P2
A4 A9 B4 B9	Red 红	A4 A9 B4 B9
A1 A12 B1 B12 外壳	Black 黑	A1 A12 B1 B12 外壳
A5	Yellow 黄	A5
B5	Blue 蓝	B5
A6	Green 绿	A6 B6
A7	White 白	A7 B7
A8	Orange 橙	A8
B8	violet 紫	B8
A2	Yellow 黄	A2
A3	Green 绿	A3
B10	Blue 蓝	B10
B11	Black 黑	B11
B2	Orange 橙	B2
B3	Brown 棕	B3
A10	White 白	A10
A11	Red 红	A11
外壳	编织	外壳

技术要求	
线材规格	32/24AWG
接触数量	16
温度范围	-25°C~+80°C
耐电压	≥DC300V
绝缘电阻	≥10 MΩ DC300V

生产注意事项

（此区域为生产注意事项的预留空间，目前为空白）

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) (A140300-0024)	pc	1
3	E10 端子防水圈垫片 50° 硅橡胶 Φ20.3XΦ15.4-1 (A140100-0135)	pc	1
2	E10 螺纹式板后Type C母头插座外壳 (正成logo) (A130202-0170)	pc	1
1	定制TYPE-C3.1公头转TYPE-C3.1母头, 线束总长L=0.5M (包含连接器), 插头, 使用Type-c 3.1拉伸外壳端子镀金1U和Type-c 3.1母座端子镀金1U, 线缆使用(7/0.08TC*FMPE0.58*1P+7/0.08TC地+AL+热熔MY)*4P+7/0.08TC*HDPE0.45*1P+7/0.08TC*HDPE0.45*4C+7/0.20TC*HDPE0.9*2C+AL+7/0.12BC+B16*6/0.8TC OD:4.8MM PVC, 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, B5-蓝-B5, A6-绿-A6/B6, A7-白-A7/B7, A8-橙-A8, B8-紫-B8, A2-黄-A2, A3-绿-A3, B10-蓝-B10, B11-黑-B11, B2-橙-B2, B3-棕-B3, A10-白-A10, A11-红-A11, 外壳-编织-外壳, 采用全屏蔽工艺 (A180100-0149)	pc	1

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)		DWN		
≤10 ±0.1	≤10~≤20 ±0.2	CHK	APVD	
≤20~≤50 ±0.5	Angle ±1°	UNIT	REV	
THIRD ANGLE		MM	A	TITLE
		SIZE	SHEET	E10T-FT3.1-PWF/MT3.1-NWA-0.5PV-S
		A4	1 OF 1	PART NO
				2CA2-E10 C31-TF-F/C31-A-M-0.5M
				DRAWING NO
				C130505-00043

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		2024-06-28	胡俊明			
品名	单位: mm	Size:A4			RoHS	