

					REVISION		DESCRIPTION		DATE		DRAFTER	
					A0		首次发行		22.03.21		S.He	
					A1		新增新品名		22.05.09		S.He	

1 绿色

2 白绿

3 橙色

4 白橙

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

20

12.5

成型45P PVC胶粒

③

⑧

⑥

④

⑤

螺母、防水垫作为附件

⑦ 安装帽子时将防水圈放入帽子

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

⑧

1.橙 (485A)

2.白橙 (485B)

3.绿 (12V+)

4.空

5.空

6.白绿 (GND)

7.空

8.空

M16	颜色	功能描述	RJ45
1	绿色	电源正极	3
2	白绿	GND	6
3	橙色	485A	1
4	白橙	485B	2

L	料号
150±5	3C0000Q03-023
500±15	3C0000Q03-020

190±5

540±15

10~12

2.0芯线

14

每批次需做成品首件确认

剥线图

P1 接工业接头

P2 水晶头

技术要求:

1. 所有材料需无损伤、无脏污；端子无变形。
芯线需压入端子，不可有芯线飞出。
线缆加工需符合IPC-WHMA-A-620规范相关要求。

2. 电性测试要求：100%测试/LOT
导通电阻:1Ω
耐电压:500V AC 1mA 0.1s
绝缘电阻:500V DC 100MΩ 0.1s

3. 此产品需符合ROHS2.0要求。

COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT: ☒RoHS; ☐HF; ☐SONY SS-00259; ☐OTHERS

*NO USING ESTRICTED AND BANNED SUBSTANCE

H613

⑧	2FQ005	45P 黑色PVC胶粒	8G	
⑦	2LC00S-412	红色O型硅胶圈 外径17.0*内径13.0*线径OD2.0mm	1	
⑥	2LC000-003	工业连接器配件带子，黑色，OD22.3*L72.8mm	1	
⑤	2LC000-501	黑色防尘帽，OD22.0*L16.7mm	1	
④	2LC00S-329	白色不锈钢十字螺丝，螺牙M3，总长5.9mm	1	
③	2LC00PM902	工业连接器，公端4PIN插针，绿色绝缘，OD:22*L24.0mm	1	
②	2LC00P0911	RJ45 8P8C 透明水晶头	1	
①	2C0Q50009LG1	CAT.5 24#*2P OD:5.0MM 黑色 L:540MM	1	
NO	PART NUMBER	PART NAME & DESCRIPTION	Q'TY	REMARKS
GENERAL TOLERANCE:		HJ-Tech 东莞市皇捷通讯科技有限公司		
LINEAR:		FILE NAME: 产品图		
X ±0.30		ENG/DATE: S.He/22.03.18		
X.X ±0.20		TITLE: 工业连接器4P TO RJ45 8P8C 150MM&500MM		
X.XX ±0.10		CHE/DATE:		
X.XXX ±0.05		P/N: 3C0000Q03-020&3C0000Q03-023		
ANGLE:		APP/DATE:		
X° ±4.00°		UNIT: mm		
X.X° ±3.00°		SCALE: 1:1		
X.XX° ±2.00°		REVISION: A0		
X.XXX° ±1.00°		SHEET: 1/1		