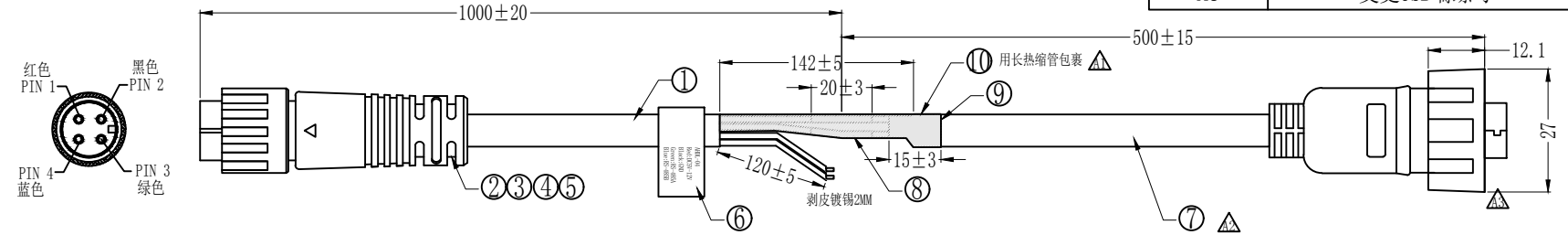
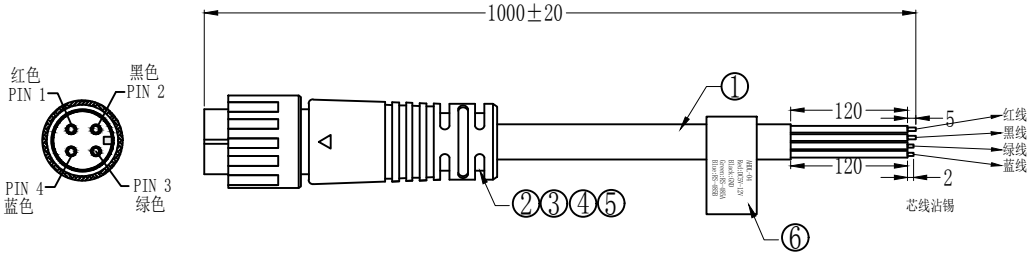
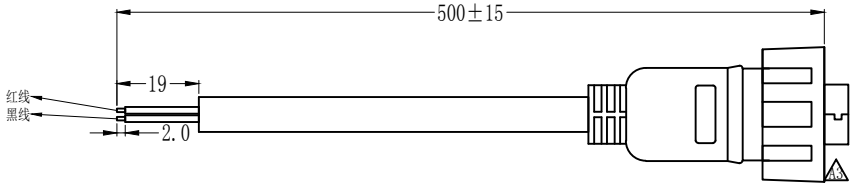
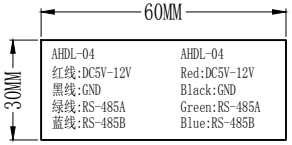
| REVISION | DESCRIPTION | DATE | DRAFTER |
|---|---|---|---|
| A0 | 首次发行 | 21.12.02 | S.He |
| A1 | 连接处增加长热缩管包裹 | 22.01.20 | S.He |
| A2 | 变更USB端螺母 | 22.04.22 | S.He |
| A3 | 变更USB端螺母 | 22.07.05 | S.He |




消银龙底黑字贴纸
(如图对折贴于线材上)

| NO | PART NUMBER | REMARKS | PART NAME & DESCRIPTION | UNIT | Q'TY |
|---|---|---|---|---|---|
| ⑩ | 2TA050BK1-150 | 热缩管 | OD5.0*L150mm无卤阻燃,125H2普通型,黑色 | PCS | 1 |
| ⑨ | 2TA045BK1-015 | 热缩管 | OD4.5*L15mm无卤阻燃,125H2普通型,黑色 | PCS | 1 |
| ⑧ | 2TA020BK1-020 | 热缩管 | OD2.0*L20mm无卤阻燃,125H2普通型,黑色 | PCS | 2 |
| ⑦ | 3C0000Q02-028 | USB | USB2.0公对公数据线两头包胶 螺母 H27*T12.1mm | PCS | 0.5 |
| ⑥ | 2FZ7076 | 贴纸 | 消银龙黑字L60*W30MM 贴纸 | PCS | 1 |
| ⑤ | 2FQ005 | 胶料 | 45P PVC 黑色胶料 | G | 4.5 |
| ④ | 2SBKQ0101 | 胶壳 | 黑色 ABS UL94V-0 | PCS | 1 |
| ③ | 2LC00S-414 | 防水圈 | 防水密封圈 硅胶(红色) | PCS | 1 |
| ② | 2LC00PF901 | 插头 | M12 4P防水母头 PIN镀锡 黑色胶芯 | PCS | 1 |
| ① | 2C0Q50009BK1 | 线材 | UL2464 22AWG 4C过粉 OD:4.7MM PVC外被 黑色<br>芯线颜色:红、黑、蓝、绿 | MM | 980 |

## 工艺注意事项:

1. 脱外被长度尺寸符合要求（焊接端10-12mm）线皮无破损，刮伤;
2. 脱芯线:长度尺寸(1.8-2.0MM)要求线皮无破损，无刮伤芯线及铜丝断裂;
3. 锡点:焊点饱满，无假焊,焊接后拉力>13N芯线颜色焊接PIN位符合要求，无错位焊PIN;
4. 成型内模，内模一定饱满，不可缺胶;
5. 测试1，按客户要求的参数调试好测试机进行电测，100%测试OK;
6. 密封圈推到本体凹槽内，且密封圈无扭转不良,螺母组装到底
7. 成型表面光亮，无明显缩水，缺胶，发麻、浮纤、毛边等外观不良字体清晰，尺寸符合要求
   线皮无破损、明显外观压印等不良
8. 测试2，按参数100%测试OK.

技术要求:

1. 导通阻抗:≤3Ω MAX
2. 绝缘阻抗:≥10MΩ MIN
3. 高压测试:DC/300V AC/200V 10ms;
4. 100%短断路、绝缘、耐压测试.

H397

COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT: ■ RoHS; □HF; □SONY SS-00259; □OTHERS
*NO USING ESTRICTED AND BANNED SUBSTANCE

GENERAL TOLERANCE:
LINEAR:
X ±2.00
X.X ±1.00
X.XX ±0.20
X.XXX ±0.01
ANGLE:
X° ±4.00°
X.X° ±3.00°
X.XX° ±2.00°
X.XXX° ±1.00°

皇捷通信科技 jphone-line.com
东莞市皇捷通讯科技有限公司
Dongguan Huangjie Communication Technology

FILE NAME: 产品图
ENG/DATE: S.He/21.09.02
CHE/DATE:
APP/DATE:
TITLE: Co.,Ltd
4P连接线带铜管母插头(古瑞瓦特) AHDL-04
PART.NO:
Drawing NO. 3C0000Q03-009
UNIT: mm
SCALE: 1:1
REVISION: A0
SHEET: 1/1