



装配简图

- 1. 材质:**
- 1.1 胶芯: LCP UL 94 V-0
 - 1.2 端子: C7035-TM04(T=0.15)
 - 1.3 外壳: SUS316L(T=0.15)
 - 1.4 卡钩: SUS301R H ,T=0.40
 - 1.5 EMC弹片: SUS 301R H T=0.08
 - 1.6 后塞: LCP UL 94 V-0
- 2. 电气性能:**
- 2.1 接触阻抗: 初始阻抗 40mΩ 最大. 测试变化值 10mΩ.
测试条件: 20mV, 100mA.
 - 2.2 额定电流: VBUS&GND PIN 5A; CC PIN 1.25A. 其它PIN 0.9A
 - 2.3 耐电压: 100V AC R.M.S.
 - 2.4 绝缘阻抗: 100MΩ Min
 - 2.5 工作温度: -40°C~85°C
- 3. 机械性能:**
- 3.1 插入力: 5~20 N.
 - 3.2 拔出力: 8~20 N.
 - 3.3 寿命测试: 10,000 次插拔; 500 CYCLES/H
 - 3.4 测试后插入力: 5~20 N.
 - 3.5 测试后拔出力: 6~20 N.
- 4. 表面处理:**
- 4.1 端子: 端子接触区镀金, 镀金厚度详见料号说明, 整体镍底 50U" MIN 焊脚区镀锡 80~120U"
 - 4.2 外壳: 外观整体镀镍 20U" MIN
 - 4.3 卡勾: 整体镀镍 20U" MIN
- 5. 盐雾: 整体 12H**
- 6. 本产品使用的物料及制程须符合: WI-PZ-142 HSF 技术标准管控要求**

HOW TO WORD
70500C24-FP X XX - 21-R

Plastic color: A:black K:white

Finish spec:
B5: Au 30U" 0G: Au 15U"
5E: Au 5U" 0A: Au 1U"

PACKING:
R: TAPE REEL
21 nickel Shell

H	REV.	REVISION RECORD	DATE		GENERAL TOLERANCES		SCALE:	NAME	DATE	胜蓝科技股份有限公司 TERMINAL & CONNECTORS 东莞市富智达电子科技有限公司	PART. NO:	
	AO	新图面发行	2018. 7. 25		LINEAR	ANGLES	1:1				APPROVED	70500C24-FPXXX-21-R
					0.0±0.30	X° REF±6°	DESIGNER				TITLE:	ENDE05
					UNIT: MM	0.00±0.20	X° ±3°				DRAWN	XG
			SIZE: A4	0.000±0.10	X° X'±2°							

