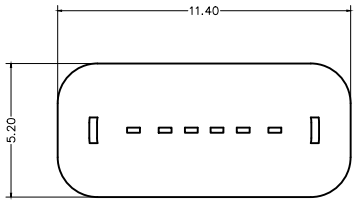
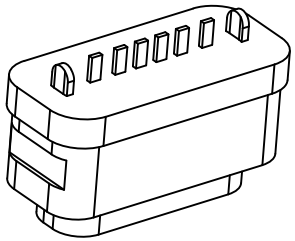
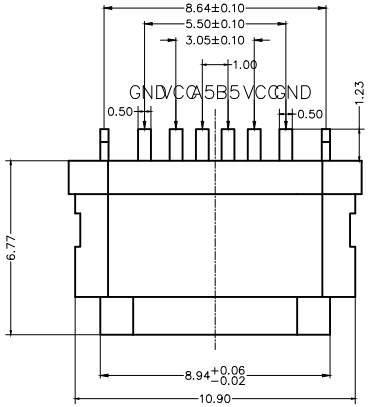
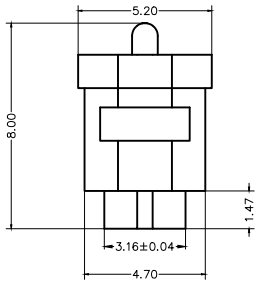
RoHS Compliant

REV	ECN No.	DATE	REMARK
A0	NEW	2024.7.1	NEW RELEASE









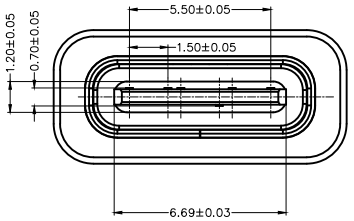
防水圈T=1.5

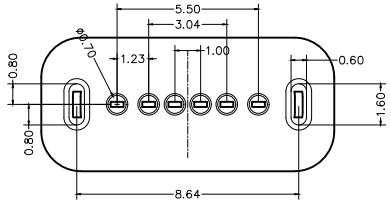
1.材料
- A.主体：LCP，黑色，白色，UL 94-V0；
- B.端子：H65铜，电镀刷金；
- C.外壳：不锈钢，镀全镍；

2.主要特性
- A.电压等级：20V AC；
- B.电流：3A；
- C.工作温度：-40°c~85°c；

3.电气要求：
- A.接触电阻: 40mΩ Max,(初始),50mΩ Max。(最后)；
- B.电压：100V AC 1分钟；
- C.绝缘电阻：100MΩ min。DC 500v；

4.机械性能：
- A.插入力：5~20N。(从1~10,000次)；
- B.拔出力：8~20N。(从1~1,000次)；
  6~20N.(从1,001~10,000次)；
- C.耐久性寿命：10,000次；





RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

TOLERANCE UNSPECIFIED ±0.05mm

USB TYPE-C PIN ASSIGNMENTS

PIN NUMBER	SIGNAL NAME
A1	GND
A4	VBUS
A5	CC1
A6	
A7	
A8	
A9	VBUS
A12	GND

PIN NUMBER	SIGNAL NAME
B12	
B9	
B8	
B7	
B6	
B5	CC2
B4	
B1	

GENERAL TOLERANCES	
X.XXXX	± ---
X.XXX	± 0.10
X.XX	± 0.25
X.X	± 0.30
ANGULAR	± --°

DRAWN BY	XGC	2024.5.30
CHECKED BY	ZKX	2024.5.30
APPROVED BY	LLQ	2024.7.1

深圳市跃佳电子有限公司
SHENZHEN YOJACONN ELECTRONICS CO.,LTD.

TITLE: TYPE-C母座6P防水6级立插 高6.8G3带夹片

UNIT	MM	PART NO.	CF6WP6V-2DD68G3-SN10
SIZE	A4	DWG NO.	CF06-053
SCALE		PROJECTION	SHEET 1 OF1