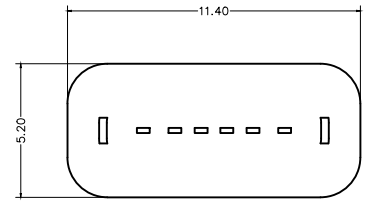
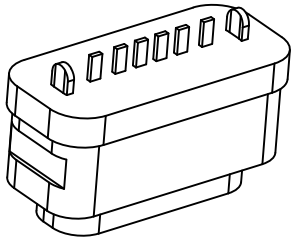
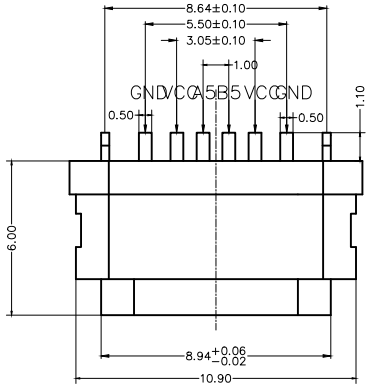
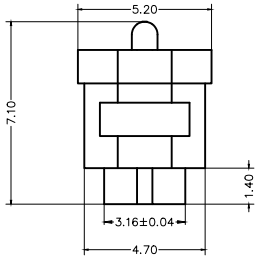
RoHS Compliant

REV	ECN No.	DATE	REMARK
A0	NEW	2024.7.1	NEW RELEASE









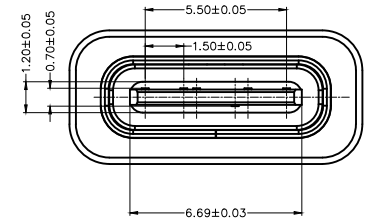
防水圈T=1.5

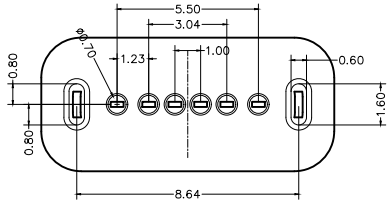
1.材料
- A.主体：LCP，黑色，白色，UL 94-V0；
- B.端子：H65铜，电镀刷金；
- C.外壳：不锈钢，镀全镍；

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6.0G3带夹片

UNIT	MM	PART NO.	CF6WP6V-2DD60G3-SN10
SIZE	A4	DWG NO.	CF06-054
SCALE		PROJECTION	SHEET 1 OF1