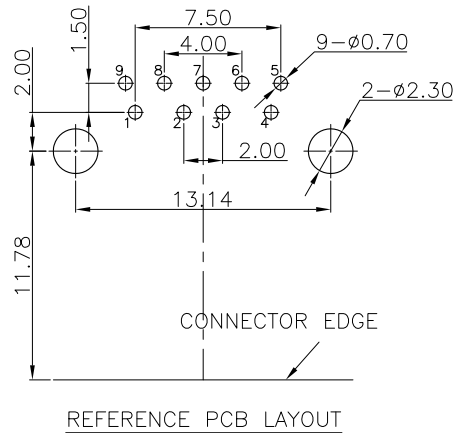
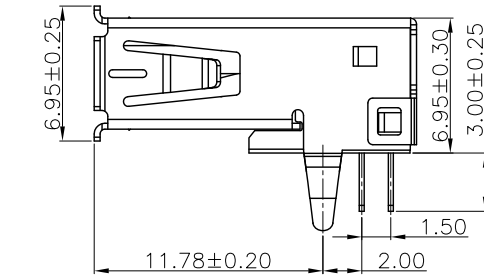
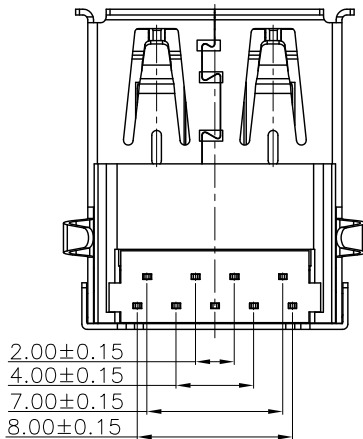
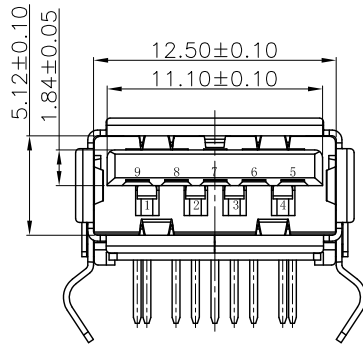
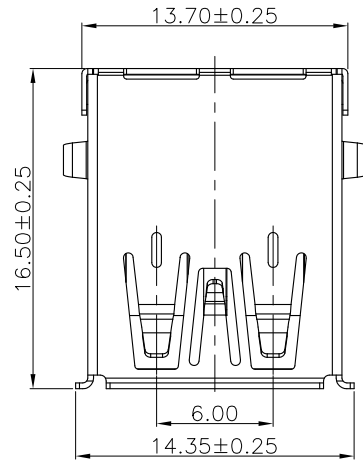


HSF Compliant



SPECIFICATIONS:

1.0 Electrical Performance:

1.1 Contact current Rating:

1.80 Amperes for VBUS and GND contacts

0.25 Amperes for all other contacts

1.2 Dielectric Withstanding Voltage:AC 100V/minute

1.3 Insulation resistance:100M ohms Min

1.4 Contact Resistance:

30m ohm Max for VBUS and GND contacts

50m ohm Max for all other contacts

2.0 Mechanical Performance:

2.1 Mating Force:35N Max

2.2 Unmating Force:10N Min;8N Min After Durability.

2.3 Durability:1500 cycles

3.0 Environmental Performance:

3.1 Temperature Range:

Operating Temperature:-55°C to+85°C

4.0 Material:

4.1 Housing:High Temp. Plastic,UL94 V-0

4.2 Contact:2.0 Contacts C5191 and

3.0 Contacts C2680(T=0.25)

4.3 Shell:SUS304/Brass

5.0 PLATING:

5.1 Contact:Au Plated on contact area

Tin 100u" Plated on solder area

Nickel 50u" Plated underplating over all.

5.2 Shell: Nickel Plated/Gold Plated

△A	G=PACK-T0138	A=PACK-T0003
△B	H=PACK-T0139	B=PACK-T0020
△C	K=PACK-T0162	T=PACK-T0004
		C=PACK-T0072
		D=PACK-T0085
		E=PACK-T0069
		F=PACK-T0092

料号备注

CU	3	F	002	D	XX	X	XX	XX	XX
----	---	---	-----	---	----	---	----	----	----

00=PBT 蓝 铜壳镀镍	11=PA9T 黑 铜壳镀镍
01=LCP 蓝 铜壳镀镍	12=PBT 黑 铜壳镀镍
02=PA9T 蓝 铜壳镀镍	13=PA9T 蓝 铁壳镀镍
03=PBT 蓝 铁壳镀镍	14=PBT 黑 铁壳镀镍
04=PBT 本 铜壳镀镍	15=PA9T 白 铜壳镀镍
05=PBT 本 铁壳镀镍	
06=PBT 蓝 铜壳客户镀金	
07=PBT 黄 (109U) 铜壳镀镍	R=ROHS2.0标准
08=PBT 蓝 铜壳镀金0.5-1U"	W=无卤+ROHS2.0
09=PBT 蓝 铁壳镀金	H=REACH标准
10=PBT 蓝 铜壳镀金0.8-1U"	H=REACH标准
12=半金雾锡1U"	
13=半金雾锡3U"	
14=半金雾锡5U"	
15=半金雾锡15U"	
16=半金雾锡30U"	
21=镀全金3U"	
21=镀全金3U"	
	B=盐雾24H
	C=盐雾48H

Pin Number	Signal Name
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+
Shell	Shield



东莞市兴科杰鑫电子有限公司

DongGuan XingKeJieXin Electronics Co.,Ltd

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
TOLERANCES

	METRIC
X. +/-	0.30
.X +/-	0.25
.XX +/-	0.15

FRACTIONS +/-
ANGLES +/-

DIMENSIONS
(METRIC)
(MM)

APPROVAL

日期

制图

Jody

审核

核准

文件位置

品名

规格

料号

字张

工程图号:

A4

比例

USB 3.0 AF 90° DIP
有卷边无缺口弯脚 脚长3.0mm

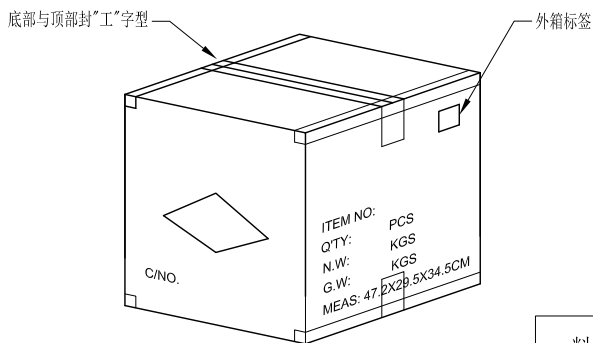
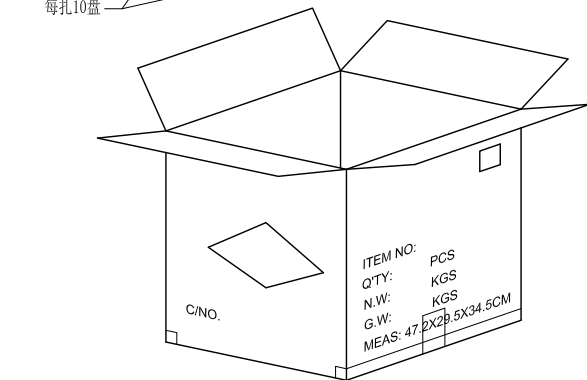
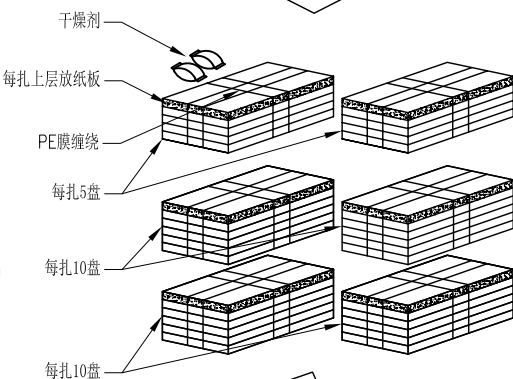
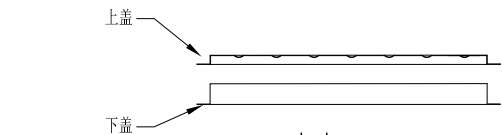
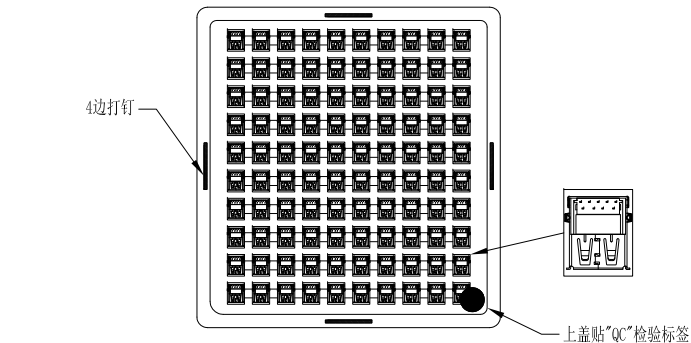
SEE TABLE

DWG-USBAF-052

状态码

A

页数 1 OF 1



REV.	ECN NO.	DESCRIPTION	DRAW	CHECK	APPD.	DATE
A0	NA	NEW DRAWING	BENDEE	—	—	16-02-27
A1	ECN170113002	变更PE膜缠绕方式	WANG JIN BAO	—	—	17-01-13

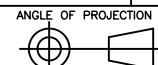
备注:
1. 包装要求整洁, 美观, 工整, 统一
2. 作业过程不可损坏产品, 轻拿轻放

包 装 信 息	
每盘产品数	100pcs
每一扎盘数	见图
每一箱盘数	50盘
每箱产品数	5000pcs
产品单重	2.4g
每箱净重	以实际为准
每箱毛重	以实际为准
注: 尾数以实际为准, 填充纸带保护, 另做标识	

耗材		
品名	规格	用量
大透明胶	W=47mm	若干
小透明胶	W=10mm	若干
PE膜	W=62mm	若干
干燥剂	5g	2包
钉书针	/	若干
标签	/	按图纸

料 号	品 名	规 格	单 位	用 量
PB001C003	吸塑盘上盖	Conn B AF 90度 DIP吸塑盘上盖,PET透明	PCS	1/100
PB001C004	吸塑盘下盖	Conn B AF 90度 DIP吸塑盘下盖,PET透明	PCS	1/100
PP001C003	外箱	外箱K=K,外径47.2*29.5*34.5CM	PCS	1/5000
PP011C003	纸板	纸板规格:K=K 21*26CM	PCS	6/5000

 东莞市兴科杰鑫电子有限公司
DongGuan XingKeJieXin Electronics Co.,Ltd

所有物料与操作均符合ROHS管制标准	APPROVAL		日期	品名规格	Conn B AF 90度插板包装规范		
	制图	BENDEE	2016.02.27				
	审核			料号			
	核准						
ANGLE OF PROJECTION				字 张	工程图号: PACK-T0004		版本: A1
				A4			
比例		1 : 1	状态码	C	页数	1 OF 1	