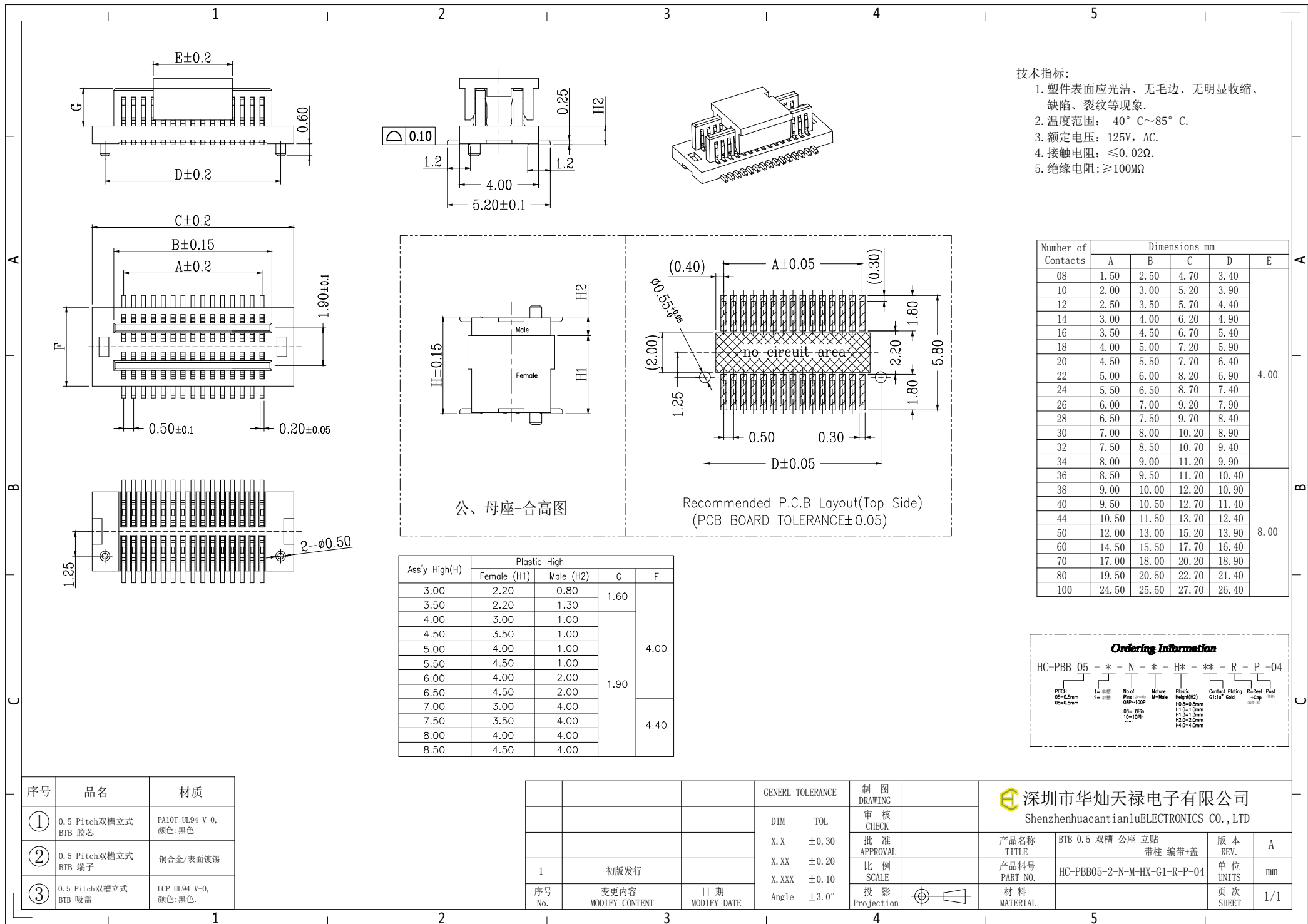




- 技术指标:
1. 塑件表面应光洁、无毛边、无明显收缩、缺陷、裂纹等现象.
 2. 温度范围: $-40^{\circ}\text{C}\sim 85^{\circ}\text{C}$.
 3. 额定电压: 125V, AC.
 4. 接触电阻: $\leq 0.02\Omega$.
 5. 绝缘电阻: $\geq 100\text{M}\Omega$

公、母座—合高图

Recommended P.C.B Layout(Top Side)
(PCB BOARD TOLERANCE ± 0.05)

Ass'y High(H)	Plastic High		G	F
	Female (H1)	Male (H2)		
3.00	2.20	0.80	1.60	4.00
3.50	2.20	1.30		
4.00	3.00	1.00		
4.50	3.50	1.00		
5.00	4.00	1.00	1.90	
5.50	4.50	1.00		
6.00	4.00	2.00		
6.50	4.50	2.00		
7.00	3.00	4.00	4.40	
7.50	3.50	4.00		
8.00	4.00	4.00		
8.50	4.50	4.00		

Number of Contacts	Dimensions mm				
	A	B	C	D	E
08	1.50	2.50	4.70	3.40	4.00
10	2.00	3.00	5.20	3.90	
12	2.50	3.50	5.70	4.40	
14	3.00	4.00	6.20	4.90	
16	3.50	4.50	6.70	5.40	
18	4.00	5.00	7.20	5.90	
20	4.50	5.50	7.70	6.40	
22	5.00	6.00	8.20	6.90	
24	5.50	6.50	8.70	7.40	
26	6.00	7.00	9.20	7.90	
28	6.50	7.50	9.70	8.40	
30	7.00	8.00	10.20	8.90	
32	7.50	8.50	10.70	9.40	
34	8.00	9.00	11.20	9.90	
36	8.50	9.50	11.70	10.40	
38	9.00	10.00	12.20	10.90	
40	9.50	10.50	12.70	11.40	8.00
44	10.50	11.50	13.70	12.40	
50	12.00	13.00	15.20	13.90	
60	14.50	15.50	17.70	16.40	
70	17.00	18.00	20.20	18.90	
80	19.50	20.50	22.70	21.40	
100	24.50	25.50	27.70	26.40	

Ordering Information

HC-PBB 05 - * - N - * - H* - ** - R - P - 04

PITCH
05=0.5mm
08=0.8mm

1= 单排
2= 双排

No. of Pins
08=10Pin
06= 6Pin
10=10Pin

Nature
M=Male

Plastic Height(H2)
H2=0.6mm
H2=1.0mm
H2=1.3mm
H2=2.0mm

Contact Plating
G11u" Gold

R=Reel
+Cap (100)

序号	品名	材质
①	0.5 Pitch双槽立式 BTB 胶芯	PA10T UL94 V-0, 颜色:黑色
②	0.5 Pitch双槽立式 BTB 端子	铜合金/表面镀锡
③	0.5 Pitch双槽立式 BTB 吸盖	LCP UL94 V-0, 颜色:黑色

			GENERAL TOLERANCE	制 图 DRAWING	深圳市华灿天禄电子有限公司 ShenzhenhuacantianluELECTRONICS CO.,LTD			
			DIM TOL	审 核 CHECK				
			X. X ±0.30	批 准 APPROVAL	产品名称 TITLE	BTB 0.5 双槽 公座 立贴 带柱 编带+盖	版 本 REV.	A
			X. XX ±0.20	比 例 SCALE	产品料号 PART NO.	HC-PBB05-2-N-M-HX-G1-R-P-04	单 位 UNITS	mm
1	初版发行		X. XXX ±0.10	投 影 Projection	材 料 MATERIAL		页 次 SHEET	1/1
序号 No.	变更内容 MODIFY CONTENT	日 期 MODIFY DATE	Angle ±3.0°					

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Board to Board & Mezzanine Connectors](#) category:

Click to view products by [HCTL](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[589158040000018](#) [FCN-268F036-G/BD](#) [FCN-268M012-G/0D](#) [MIS-048-01-F-D-DP-K](#) [832-10-034-10-001000](#) [93696-330](#) [FCN-235D050-G/C](#) [210-93-314-41-105000](#) [55323-1519](#) [0716612340](#) [101A10019X](#) [105061100000861+](#) [75140-7012](#) [87471-650](#) [1744382-4](#) [063209](#) [LST-110-07-T-D](#) [68685-603](#) [8-1616154-3](#) [IL-WX-10PB-HF-B-E1000E](#) [FCN-214J100-G/0](#) [P50-028-DDS-TG](#) [53309-2471](#) [1586617-1](#) [504248-1210](#) [NDS100-004-BF](#) [91922-31141LF](#) [505274-3440](#) [501493-2410](#) [504208-3410](#) [505006-0811](#) [505274-2040](#) [202436-1600](#) [202477-0414](#) [71607-302ALF](#) [71660-7580](#) [73420-5192](#) [ESMC-M-80-SGR-SMT-T/R](#) [AC01S050WA1R500](#) [IL-WX-20SB-VF-B-E1000E](#) [354949](#) [1104021](#) [BK13C06-32DP/2-0.35V\(865\)](#) [ACC-140-0722-00](#) [BK13C06-40DS/2-0.35V\(865\)](#) [3511216BMSS0BNA1](#) [BB51-84AT-1-3HB](#) [BA41-40CT-1-NHB](#) [BA41-80CT-0-NHB](#) [20-AH20S-16B00-001](#)