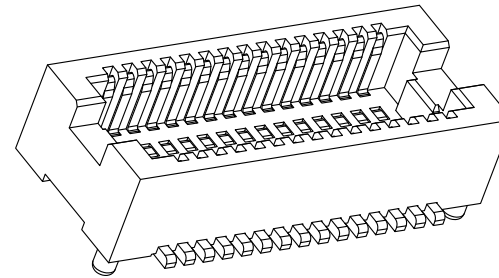


5		6		7		8	
REV	ECN	DESCRIPTION			MDF' D	DATE	
1.0	/	新发行			fan Z. J.	2021-07-08	



Stacking Height 3.0mm Product

No of Contacts	Dimension			mm
	A	B	C	D
5	4.70	2.00	4.10	2. 30
7	5.70	3.00	5.10	
10	7.20	4.50	6.60	
15	9.70	7.00	9.10	
16	10.20	7.50	9.60	
18	11.20	8.50	10.60	
20	12.20	9.50	11.60	
25	14.70	12.00	14.10	
30	17.20	14.50	16.60	
40	22.20	19.50	21.60	

Stacking Height 3.5 T0 5.0 Product

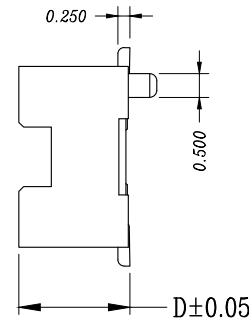
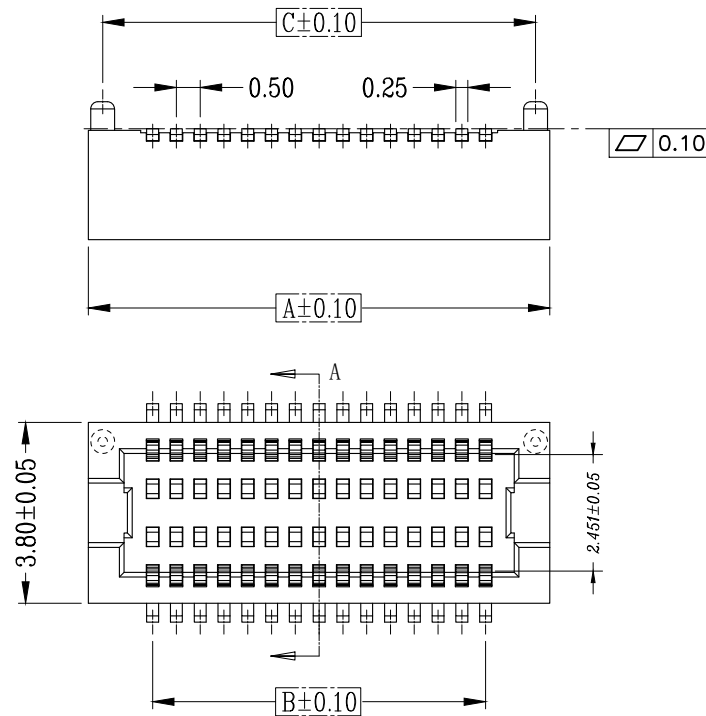
No of Contacts	Dimension			mm
	A	B	C	D
10	7.20	4.50	6.60	2. 80
15	9.70	7.00	9.10	
18	11.20	8.50	10.60	
20	12.20	9.50	11.60	
25	14.70	12.00	14.10	
30	17.20	14.50	16.60	
10	7.20	4.50	6.60	3. 30
15	9.70	7.00	9.10	
18	11.20	8.50	10.60	
20	12.20	9.50	11.60	
25	14.70	12.00	14.10	
30	17.20	14.50	16.60	
10	7.20	4.50	6.60	4. 30
15	9.70	7.00	9.10	
18	11.20	8.50	10.60	
20	12.20	9.50	11.60	
25	14.70	12.00	14.10	
30	17.20	14.50	16.60	

技术要求:

1. 所有尺寸需按图画要求管控;
2. 所有PIN孔不能有毛边、歪PIN等;
3. 其它毛边0.05 Max;
4. 平面度0.05 Min;

5001-BDF05**-**FR-00

00: 有柱
01: 有焊片无柱
02: 有焊片有柱
03: 无焊片无柱
包装: REEL
MALE: 母座
PIN
HIGH: 23-2.3MM、28-2.8MM、33-3.3MM、43-4.3MM
0.5 Pitch
JMECONN BTB CONNECTOR SERIES



PCB Layout

No.	品 名	数量	材 料	表面处理	备 注
1	Terminal	PIN数	C5191 H	全金Flash 0.6U"	
2	Housing	1	LCP 本色	——	
3	CAP	1	LCP 本色	——	

. X ± 0.20	. X° $\pm 1.0^\circ$		
. XX ± 0.10	. XX° $\pm 0.5^\circ$		
. XXX ± 0.05	. XXX° $\pm 0.2^\circ$		
	SCALE 1:1	UNIT mm	
PAGE: 1/1	REV: 1.0		

东莞市文章济美科技有限公司

Part Name: BTB 0.5mm 单排 母座	Approved:
Part No.: 5001-BDF05**-**FR-00	Checked:
Title:	Material:
Drawing No.:G8BTC0007	Date: 2022-06-28