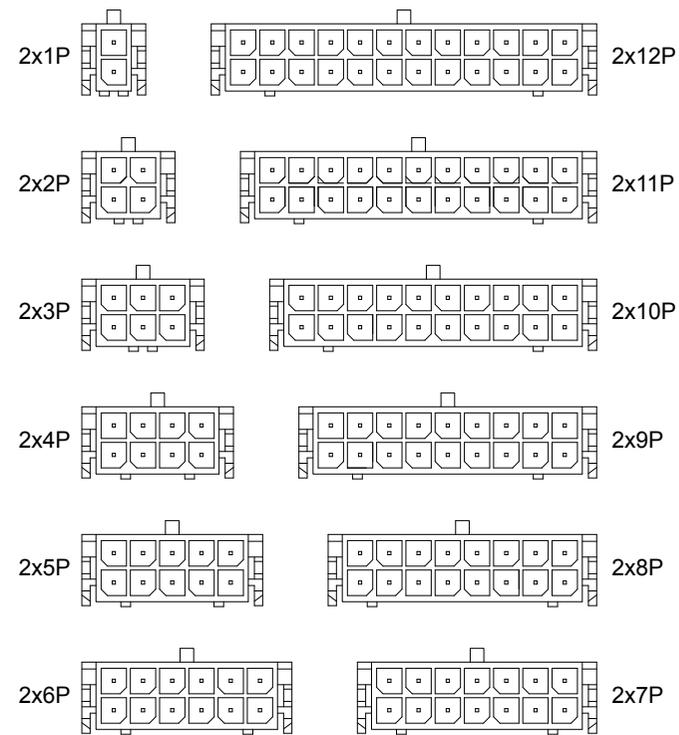
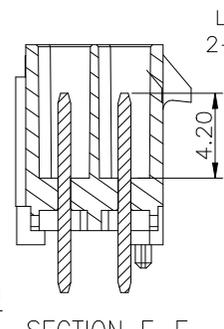
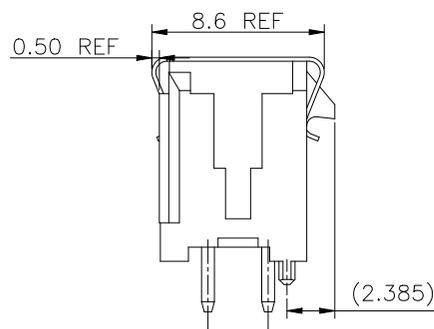
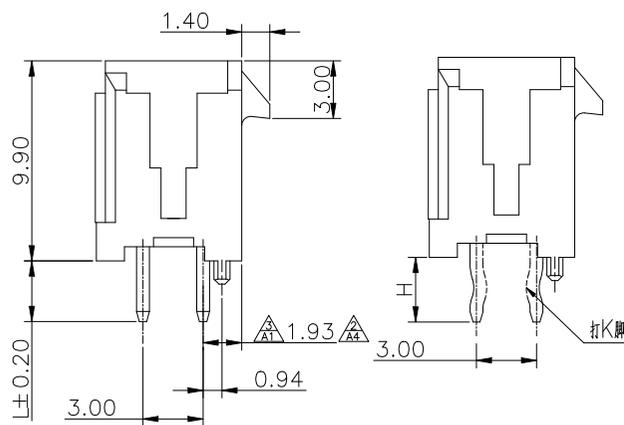
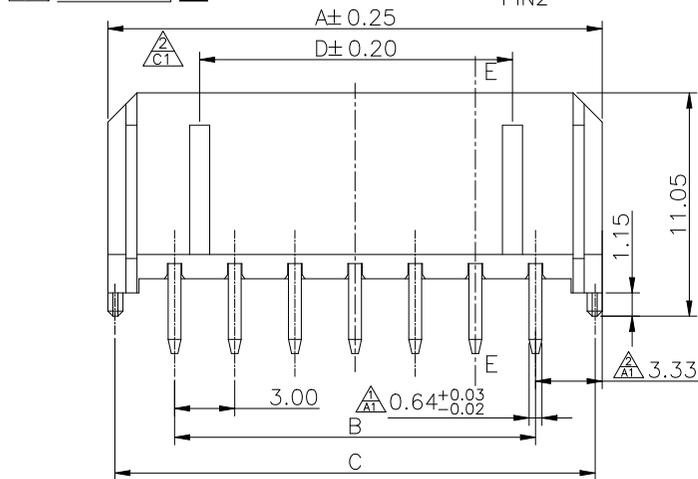
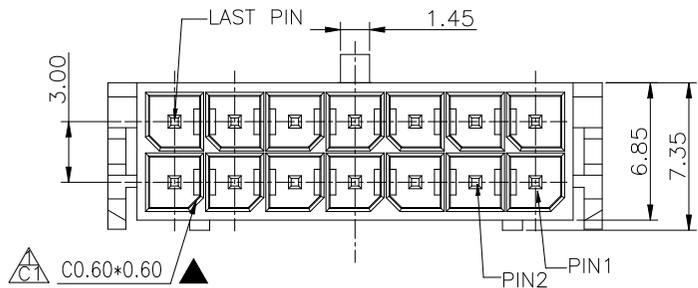
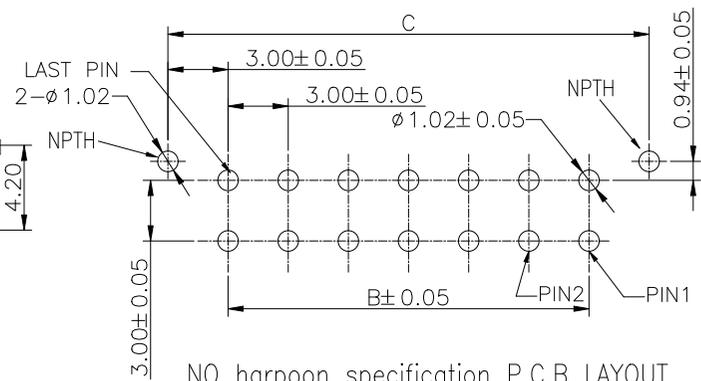


环保符合
RoHS2.0
REACH



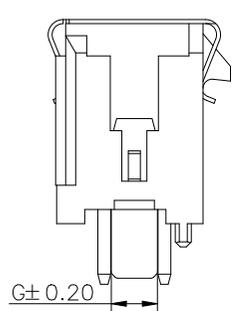
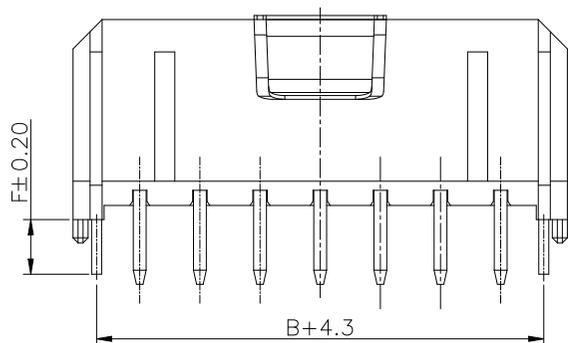
框口规格



REV.	REVISION RECORD	DATE	GENERAL TOLERANCES	SCALE 1:1	NAME	DATE	PART NO.	DWG NO.					
A2	新增产品规格	22.09.07											LINEAR
A3	新增产品规格	22.10.18	0.0±0.30	X° REF±6°	DESIGNER	Daniel Dong	23.09.05	TITLE		REV	A5	SHEET	1/4
A4	新增产品规格及修改尺寸	22.10.27	0.00±0.25	X° ±3°	DRAWN	Micky Ma	23.09.05	PH 3.00mm PITCH DIP TYPE 180° WAFER					
A5	更新表单4	23.09.05	0.000±0.10	X° X' ±2°									

环保符合

RoHS2.0
REACH



PART NO:

33002W00-2xNPx-xxHx

Series No.

180°

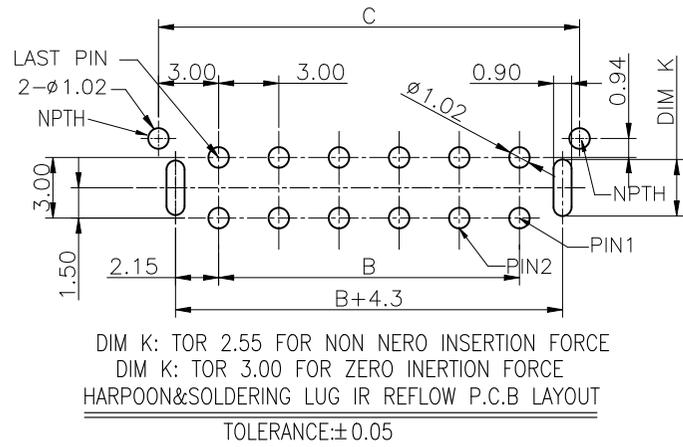
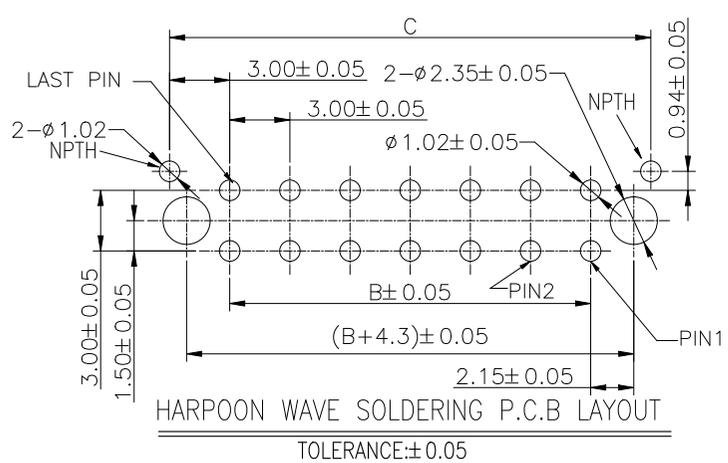
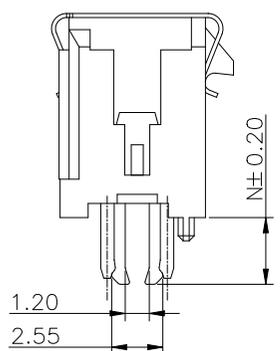
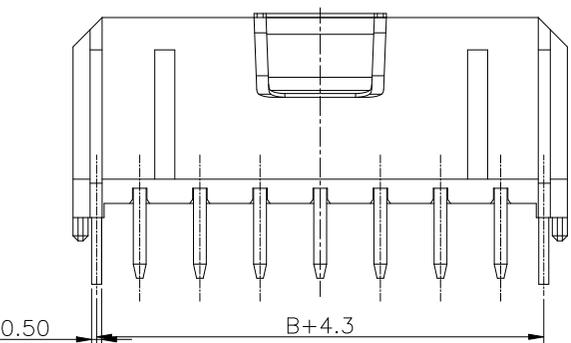
双排针

单排Pin数

A: 黑色

N: 本色

见表单1
见表单2



Ordering Information				
PART NO.	Dimensions			
	A	B	C	D
2x1P	6.65	---	6.00	1.95
2x2P	9.65	3.00	9.00	1.95
2x3P	12.65	6.00	12.00	1.95
2x4P	15.65	9.00	15.00	6.60
2x5P	18.65	12.00	18.00	9.60
2x6P	21.65	15.00	21.00	12.60
2x7P	24.65	18.00	24.00	15.60
2x8P	27.65	21.00	27.00	18.60
2x9P	30.65	24.00	30.00	21.60
2x10P	33.65	27.00	33.00	24.60
2x11P	36.65	30.00	36.00	27.60
2x12P	39.65	33.00	39.00	30.60

REV.	REVISION RECORD	DATE	GENERAL TOLERANCES		SCALE	NAME	DATE	PART NO.	DWG NO.				
A2	新增产品规格	22.09.07	LINEAR	ANGLES	1:1	Frey Yang	23.09.05	33002W00-2xNPx-xxHx	ENDE05				
A3	新增产品规格	22.10.18			0.0±0.30	X° REF±6°	APPROVED						
A4	新增产品规格及修改尺寸	22.10.27	UNIT: MM	0.00±0.25	X° ±3°	DESIGNER	Micky Ma	23.09.05	TITLE				
A5	更新表单4	23.09.05	SIZE: A4	0.000±0.10	X° X' ±2°	DRAWN			PH 3.00mm PITCH DIP TYPE 180° WAFER				

环保符合
RoHS2.0
REACH

specification
Voltage rating:250V AC / DC
Current rating: Brass material 见表单3 /
High conductivity copper material 见表单4
Withstanding voltage:1500V AC/minute
Temperature range:-40°C~+105°C
Insulation resistance:1000MΩ MIN.
Contact resistance:10mΩ Max.
After environmental testing:20mΩ Max.
Pin Retention Force:1.0kgf min
Reference Informations:
Material:
PIN: BRASS (C2680)见表单1/
High conductivity copper(C1100)见表单2
Plating specification :See table
1U"Gold Plated MIN / 3U"Gold Plated MIN
15U"Gold Plated MIN / 30U"Gold Plated MIN
Tin Plated 100u"MIN. / Matte Tin Plated 100u"MIN.
Ni 40u" MIN.
Housing: P/L=2~8P,PA9T/10~24P,LCP See table,UL94V-0 HF
Color:Black/Natural

表单3:

Wire Size	PINS	2	4~6	8~12	14~24
AWG#16		8.5A	6.5A	5.5A	5A
AWG#18		8.5A	6.5A	5.5A	5A
AWG#20		7A	5.5A	5A	4.5A
AWG#22		6A	4.5A	4A	3.5A
AWG#24		3A	3A	2.5A	2A

表单1:

编号	塑胶材质	端子材质	端子K脚	鱼叉 N	焊片 F/G	电镀	端子长度L/H	吸取盖	包装方式
EWH	LCP	BRASS	无	3.30mm	无	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距24mm
DEH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	3.30mm	无	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DYH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	3.30mm	无	镀亮锡	L=3.00mm	无	吸塑盒
DMH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	3.30mm	无	镀亮锡	H=3.20mm	是	载带步距20mm
DLH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	3.30mm	无	镀亮锡	H=3.20mm	无	吸塑盒
4MH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	3.30mm	无	镀亮锡	H=4.00mm	是	载带步距20mm
D8H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	无	无	镀金30U"	H=3.20mm	无	吸塑盒
AYH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	2.10mm	无	镀亮锡	L=2.60mm	无	吸塑盒
PYH	PA9T	BRASS	无	3.30mm	无	镀亮锡	L=3.00mm	无	吸塑盒
PEH	PA9T	BRASS	无	3.30mm	无	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DPH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DKH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	无	无	镀亮锡	H=3.20mm	无	吸塑盒
DNH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距16mm
D1H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀金1U"	L=2.50mm	是	载带步距20mm
D2H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=1.60mm	是	载带步距20mm
D3H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀金3U"	L=2.50mm	是	载带步距20mm
DGH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=2.50mm	无	吸塑盒
DRH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀金15U"	L=3.00mm	是	载带步距20mm
AGH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=2.50mm	是	载带步距20mm
A1H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	2.00mm	无	镀亮锡	L=3.18mm	无	吸塑盒
AFH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	F=2.70/G=2.30	镀金3U"	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DFH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	F=2.70/G=2.30	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DCH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	F=2.50/G=2.00	镀亮锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
AHH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	F=2.00/G=2.30	镀金3U"	L=2.10mm	是	载带步距20mm
DHH	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	F=2.00/G=2.30	镀亮锡	L=2.10mm	是	载带步距20mm
D6H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	F=2.70/G=2.30	镀金3U"	L=2.50mm	是	载带步距20mm
D7H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	无	F=2.50/G=2.00	镀亮锡	H=3.20mm	无	吸塑盒
A2H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	3.30mm	无	镀亮锡	L=3.20mm	是	载带步距20mm
A3H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	2.00mm	无	镀亮锡	L=3.18mm	是	载带步距20mm
A4H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=2.10mm	是	载带步距20mm
A5H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	2.10mm	无	镀亮锡	L=1.60mm	无	吸塑盒
A6H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	是	2.10mm	无	镀亮锡	L=3.20mm	无	吸塑盒
A7H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	3.30mm	无	Gold Flash	L=3.20mm	是	载带步距20mm
A8H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	2.00mm	无	Gold Flash	L=2.50mm	是	载带步距20mm
A9H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	BRASS	无	2.10mm	无	镀亮锡	L=2.10mm	是	载带步距20mm
B1H	LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=2.20mm	是	载带步距20mm
B2H	LCP	BRASS	无	无	无	镀亮锡	L=3.20mm	无	吸塑盒
P2H	PA9T	BRASS	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.30mm	是	载带步距20mm

编号	塑胶材质	端子K脚	鱼叉 N	焊片 F/G	电镀	端子长L/H	吸取盖	包装方式
B5H	LCP	无	无	无	镀亮锡	L=3.20mm	是	载带步距24mm
B4H	LCP	无	无	无	镀亮锡	L=3.20mm	是	载带步距24mm
B3H	LCP	无	无	无	镀亮锡	L=3.20mm	是	载带步距20mm
C1H	2~8P,PA9T/10~24P,LCP	无	2.1mm	无	镀亮锡	L=2.60mm	是	载带步距20mm

REV.	REVISION RECORD	DATE	GENERAL TOLERANCES	SCALE	NAME	DATE	PART NO.	DWG NO.
A2	增加规格	22.09.07	LINEAR	1:1	Frey Yang	23.09.05	33002W00-2xNPx-xxHx	ENDE05
A3	增加规格	22.10.18	0.0±0.30	APPROVED	Daniel Dong	23.09.05	TITLE	
A4	新增产品规格及修改尺寸	22.10.27	X° REF±6°	DESIGNER	Micky Ma	23.09.05	PH 3.00mm PITCH DIP TYPE 180° WAFER	
A5	更新表单4	23.09.05	UNIT: MM	DRAWN				REV
			SIZE: A4					A5
			0.000±0.10					SHEET
			X° X' ±2°					3/4

环保符合
RoHS2.0
REACH

表单2:

编号	塑胶材质	端子材质	端子K脚	鱼叉 N	焊片 F/G	电镀	端子长度L/H	吸取盖	包装方式
EWHG	LCP	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距24mm
DEHG	LCP	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DYHG	LCP	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.00mm	无	吸塑盒
DMHG	LCP	C1100	是	3.30mm	无	镀雾锡	H=3.20mm	是	载带步距20mm
DLHG	LCP	C1100	是	3.30mm	无	镀雾锡	H=3.20mm	无	吸塑盒
4MHG	LCP	C1100	是	3.30mm	无	镀雾锡	H=4.00mm	是	载带步距20mm
D8HG	LCP	C1100	是	无	无	镀金30U	H=3.20mm	无	吸塑盒
AYHG	LCP	C1100	无	2.10mm	无	镀雾锡	L=2.60mm	无	吸塑盒
PYHG	PA9T	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.00mm	无	吸塑盒
PEHG	PA9T	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DPHG	LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DKHG	LCP	C1100	是	无	无	镀雾锡	H=3.20mm	无	吸塑盒
DNHG	LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距16mm
D1HG	LCP	C1100	无	无	无	镀金1U	L=2.50mm	是	载带步距20mm
D2HG	LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=1.60mm	是	载带步距20mm
D3HG	LCP	C1100	无	无	无	镀金3U	L=2.50mm	是	载带步距20mm
DGHG	LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=2.50mm	无	吸塑盒
DRHG	LCP	C1100	无	无	无	镀金15U	L=3.00mm	是	载带步距20mm
AGHG	LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=2.50mm	是	载带步距20mm
A1HG	LCP	C1100	无	2.00mm	无	镀雾锡	L=3.18mm	无	吸塑盒
AFHG	LCP	C1100	无	无	F=2.70/G=2.30	镀金3U	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DFHG	LCP	C1100	无	无	F=2.70/G=2.30	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
DCHG	LCP	C1100	无	无	F=2.50/G=2.00	镀雾锡	L=3.00mm	是	载带步距20mm
AHHG	LCP	C1100	无	无	F=2.00/G=2.30	镀金3U	L=2.10mm	是	载带步距20mm
DHHG	LCP	C1100	无	无	F=2.00/G=2.30	镀雾锡	L=2.10mm	是	载带步距20mm
D6HG	LCP	C1100	无	无	F=2.70/G=2.30	镀金3U	L=2.50mm	是	载带步距20mm
D7HG	LCP	C1100	是	无	F=2.50/G=2.00	镀雾锡	H=3.20mm	无	吸塑盒
A2HG	LCP	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.20mm	是	载带步距20mm
A3HG	LCP	C1100	无	2.00mm	无	镀雾锡	L=3.18mm	是	载带步距20mm
A4HG	△ LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=2.10mm	是	载带步距20mm
A5HG	△ LCP	C1100	无	2.10mm	无	镀雾锡	L=1.60mm	无	吸塑盒
A6HG	△ LCP	C1100	是	2.00mm	无	镀雾锡	L=3.20mm	无	吸塑盒
A7HG	△ LCP	C1100	无	3.30mm	无	Gold Flash	L=3.20mm	是	载带步距20mm
A8HG	△ LCP	C1100	无	2.00mm	无	Gold Flash	L=2.50mm	是	载带步距20mm
A9HG	△ LCP	C1100	无	2.10mm	无	镀雾锡	L=2.10mm	是	载带步距20mm
B1HG	△ LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=2.20mm	是	载带步距20mm
B2HG	△ LCP	C1100	无	无	无	镀雾锡	L=3.20mm	无	吸塑盒
P2HG	PA9T	C1100	无	3.30mm	无	镀雾锡	L=3.30mm	是	载带步距20mm

△AS 表单4:

Wire Size	PINS	2	4	6~8	10	12	14~18	20~24
AWG#16		12.5A	12A	10.5A	10A	9A	8.5A	8.0A
AWG#18		10.5A	10A	10A	8A	8A	7.5A	6A
AWG#20		8.5A	8A	8A	7A	7A	6.5A	6A
AWG#22		6A	4.5A	4.5A	4A	4A	3.5A	3.5A
AWG#24		5.5A	4.5A	4.5A	3.5A	3.5A	3A	3A

编号	塑胶材质	端子K脚	鱼叉 N	焊片 F/G	电镀	端子长L/H	吸取盖	包装方式
B5HG	△ LCP	无	无	无	镀雾锡	L=3.20mm	是	载带步距24mm
B4HG	△ LCP	无	无	无	镀雾锡	L=3.20mm	是	载带步距24mm
B3HG	△ LCP	无	无	无	镀雾锡	L=3.20mm	是	载带步距20mm
C1HG	△ 2~8P,PA9T/10~24P,LCP	无	2.1mm	无	镀雾锡	L=2.60mm	是	载带步距20mm

REV.	REVISION RECORD	DATE	GENERAL TOLERANCES	SCALE 1:1	NAME	DATE	PART NO.	DWG NO.
A2	增加规格 △A2	22.09.07	LINEAR	APPROVED	Frey Yang	23.09.05	33002W00-2xNPx-xxHx	ENDE05
A3	增加规格 △A3	22.10.18	0.0±0.30	DESIGNER	Daniel Dong	23.09.05	TITLE	
A4	新增产品规格及修改尺寸 △A4	22.10.27	X° REF±6°	DRAWN	Micky Ma	23.09.05	PH 3.00mm PITCH DIP TYPE 180° WAFER	
A5	更新表单4 △A5	23.09.05	X° ±3°					REV
			X° X' ±2°					A5
								SHEET
								4/4