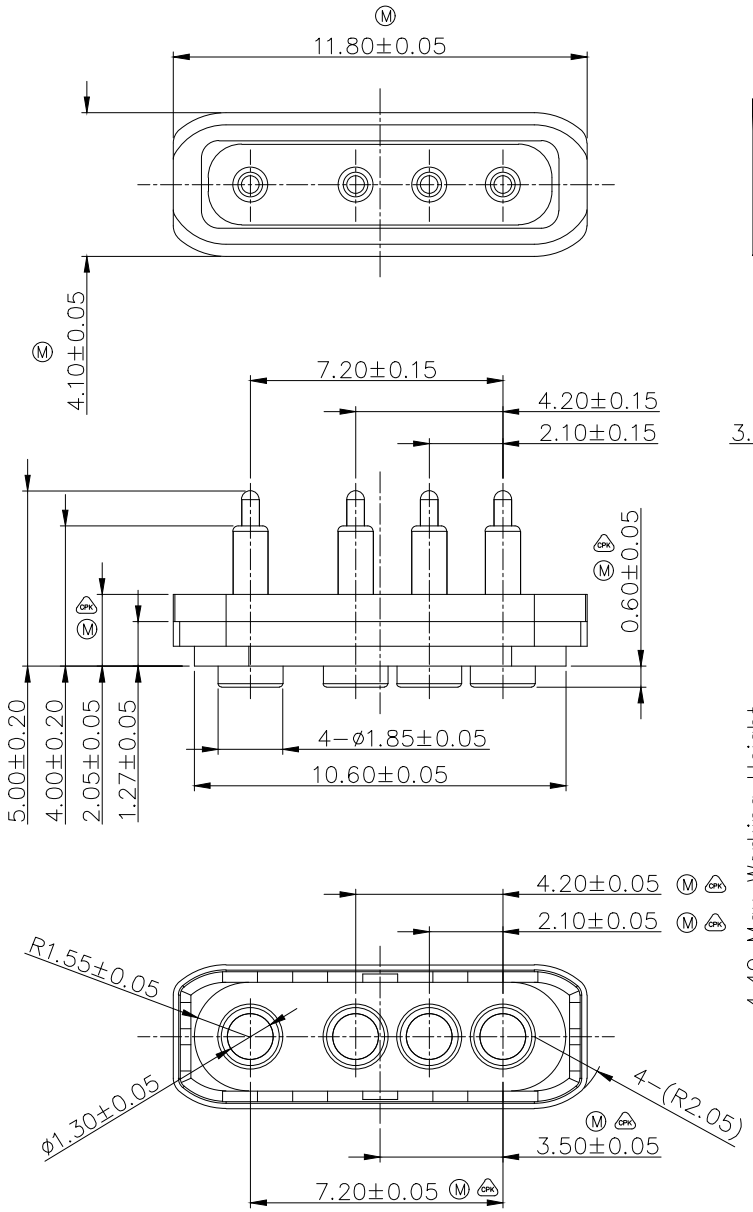
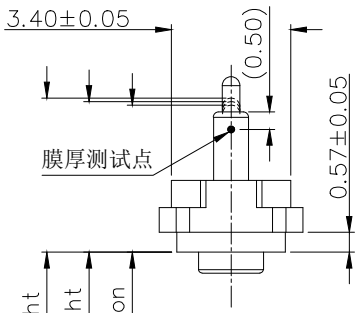
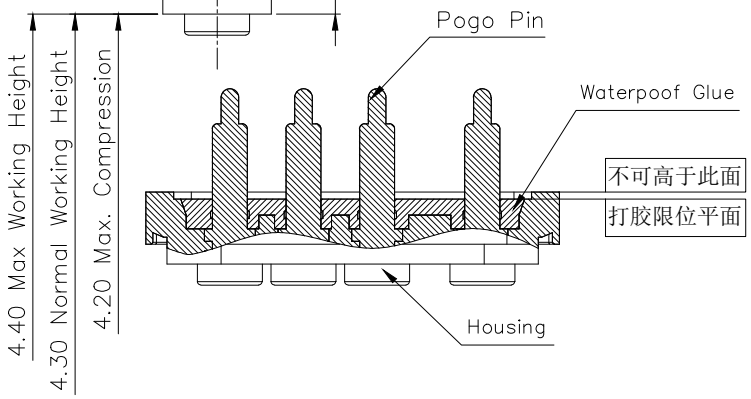
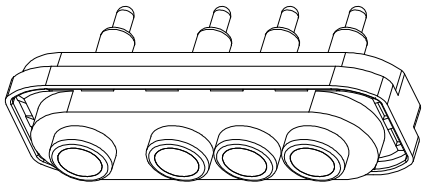
REVISIONS(修正)			
NO.（序号）	DESCRIPTION(描述)	ECN NO.(变更号)	DATE(日期)
A.0	INITIAL RELEASE	ECN-2201603011	2016.03.10



Please Approve this Drawing	
Date	
Signature	







备注:

1. 材质:
   . 胶芯: PPS(1104A6)+40%GF,UL94V-0 ,白色;
   . 针轴: 黄铜C3604&针管: 锡青铜QSn4-3 Y
   . 弹簧: 不锈钢304. 防水胶
2. 电镀:
   针轴：镀镍50~100 micro-inch 后最少镀金10 micro inch
   针管：镀镍100-150 micro-inch 后最少镀金50 micro inch
3. 电气特性
   . 电压&电流：直流电12 伏;1.5安
   . 接触阻抗：在工作高度时最大阻抗50毫欧（静态)
4. 机械特性
   . 弹力：在工作高度的弹力80g±20g
   . 寿命：10，000次(最少)
5. 为了确保产品的最佳性能，请在工作高度范围内使用
   根据工程图纸，不得超过允许的最大压缩行程使用
6. 有害物质管控请遵循文件NO.“DQ03050”
7. 防水等级IPX7.
8. 建议二次封胶零件与产品配合为$^{+0.02}_{-0.03}$(间隙-0.02~干涉+0.03）
9. 标有Ⓜ为重点管控尺寸,标有CPK为CPK管控尺寸.

DRAWN（设计）	潘 红	SCALE（比例）	5 : 1	UNIT（单位）	mm	DRAWING NO.（图号）	P3613MF01-04A210HT
CHECKED（确认）		SHEET（页数）	1 of 1	PROJECT（视图）		TITLE（品名）	4Pin 防水连接器
APPROVED（核准）		DATE（日期）	2016.03.10	VER.（版本）	A.0		

THE UNMARKED TOLERANCE ARE AS BELOW :
(未标记的公差)

LENGTH（尺寸）		ANGLE（角度）	
0~6.0	±0.05mm	0.	±2.0°
>6~30	±0.10mm	0.0	±1.0°
>30~120	±0.15mm	0.00	±0.50°

C.C.P. (DG) CONTACT PROBES CO.,LTD.
东莞中探探针有限公司

The information in this document is property of C.C.P company and should not be copied or reproduced in any other way, without written permission.