

CRM2系列、CRM3系列矩形电连接器

产品简介

- 符合MIL-C-55302,对应GJB1438A
- 耐波峰焊
- 1.905mm接点间距
- 2排有10芯~100芯
- 3排有11芯~206芯
- 执行企业标准: Q/21EJ280



用途及使用环境

产品广泛应用于机箱内部印制板与印制板之间,以及印制板与线缆之间信号的传输。适用于航天、航空、电子、兵器、船舶等行业的机箱、机柜内部。

主要技术性能

- 工作温度: $-55^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$
- 额定电流: 3A
- 接触电阻: $\leq 0.025\ \Omega$
- 介质耐压: 标准大气压750V;低气压状态250V
- 绝缘电阻: 常温 $\geq 5000\text{M}\ \Omega$;湿热 $\geq 20\text{M}\ \Omega$
- 机械寿命: 1000次
- 振动: 10~2000Hz,加速度 $147\text{m}/\text{s}^2$
- 盐雾: 48小时
- 冲击: 加速度 $980\text{m}/\text{s}^2$

型号命名

系列主称	CRM-接点间距为1.905mm的矩形电连接器	2	1	2-	020-	10	1-	5500
接触件排数	2-二排 3-三排							
结构类型	见表一							
绝缘体材料	2-PPS (聚苯硫醚)							
接触件芯数	统一用三位阿拉伯数字表示, 见表二							
接触件及端接形式	见表三							
接触件镀层	插头: 1-镀金; 2-镀锡 插座: 1-镀金; 2-镀锡 (除焊杯、压接或绕接外)							
安装紧固件类型	见“CRM系列可以安装的紧固件类型”当插头或插座上不需要安装紧固件时, 标记代号为0256							

表一

插头	标记代号	插座	标记代号
直式带安装耳	1	直式带安装耳	2
直式不带安装耳	3	直式不带安装耳	4
弯式带安装耳	5	弯式带安装耳	6
弯式不带安装耳	7	弯式不带安装耳	8

表二

2排	010、020、030、040、050、060、070、080、090、100
3排	011、023、035、047、059、071、080、092、104、122、140、152、206

表三

用于插头	标记代号	用于插座	标记代号
插针，直式焊杯，焊杯内径 $\Phi 0.7$	11	插孔，直式浸焊， $2.77 \times \Phi 0.5$	20
插针，直式浸焊， $2.77 \times \Phi 0.5$	10	插孔，直式浸焊， $3.56 \times \Phi 0.5$	21
插针，直式浸焊， $3.56 \times \Phi 0.5$	12	插孔，直式浸焊， $4.37 \times \Phi 0.5$	22
插针，直式浸焊， $4.37 \times \Phi 0.5$	13	插孔，直式浸焊， $3.56 \times \Phi 0.4$	50
插针，弯式浸焊， $2.77 \times \Phi 0.5$	31	插孔，直式浸焊， $4.37 \times \Phi 0.4$	51
插针，弯式浸焊， $3.56 \times \Phi 0.5$	32	插孔，直式焊杯，焊杯内径 $\Phi 0.7$	24
插针，弯式浸焊， $4.37 \times \Phi 0.5$	33	插孔，直式绕接， $12.7 \times \square 0.45$	26
插针，弯式浸焊， $2.77 \times \Phi 0.4$	34	插孔，直式绕接， $9.53 \times \square 0.45$	27
插针，弯式浸焊， $3.56 \times \Phi 0.4$	35	插孔，直式绕接， $15.88 \times \square 0.45$	28
插针，弯式浸焊， $4.37 \times \Phi 0.4$	36	插孔，弯式浸焊， $2.77 \times \Phi 0.5$	44
		插孔，弯式浸焊， $3.56 \times \Phi 0.5$	45
		插孔，弯式浸焊， $4.37 \times \Phi 0.5$	46
		插孔，直式可叠装， $5.38 \times \Phi 0.635$ (板厚1.57)	53
		插孔，直式可叠装， $6.20 \times \Phi 0.635$ (板厚2.39)	54
		插孔，直式可叠装， $6.99 \times \Phi 0.635$ (板厚3.18)	55

注：1、接触件的长度(L)需要根据印制板的厚度(h)进行选择，为保证焊接可靠性建议 $L-h \geq 1mm$ ；

2、插头只能装配插针接触件，插座只能装配插孔接触件，选型时一定要注意；

3、紧固件的选择需要根据每页样本的图形上方安装紧固件类型来选择，查看插头插座紧固件是否可以插合参看“紧固件安装对应关系表”；

4、具有锁紧功能的插头插座锁紧时扭矩力为 $0.1 \sim 0.2N \cdot m$ ；

5、为避免尾部焊点受力，推荐选用带安装耳产品（绝缘体两侧带通孔的结构）进行安装固定，受空间限制无法选用带安装耳的，可以通过选用尾部带螺柱的紧固件辅助安装固定。

带安装耳产品，由用户自备M2规格标准件（其中弯式带安装耳产品随产品散件配套非标M2螺母置于绝缘体六方槽内，用户只需自备M2规格螺钉、垫圈）。

直式不带安装耳产品，仅当选用紧固件8400~9100时，可通过紧固件尾部螺柱安装固定，用户需单独订购锣刀GZ-CRM(8400-9100)进行操作。

插头、插座安装固定时推荐扭矩力为 $0.1 \sim 0.2 N \cdot m$

CRM2、CRM3 系列选型常见问题问答

Q:已知一个CRM产品型号,请给出其配套端的型号

A:CRM系列是一个组合型的产品,接点芯数、端接形式、紧固件类型等都是可以选配的,所以如果已知一个插头型号,是无法直接给出一个适配的插座型号的,因为适配的插座型号并不唯一,必须要了解清楚所需插座的端接形式和使用方式,以及插座本身是否需要安装等信息。

Q:现已知CRM232-010-111的型号,可以选用5900的锁紧组件吗?

A:CRM2、3系列插头、插座绝缘体装配紧固件位置的内部尺寸都是一致的,故理论上紧固件类型是可以任意选配的,实际选用时需考虑用户的安装使用及配套插合端的选用情况。

Q:现有CRM312-080-321-5500和CRM322-080-211-2900产品,两个产品可以配套吗?

A:同芯数的插头、插座能否适配,只取决于紧固件能否匹配,紧固件能否匹配只需要查本样册中的“CRM2、CRM3系列插头、插座紧固件安装对应关系表”,表中打“√”的表明紧固件可匹配。因此上面问题中的两个型号是不匹配的。

Q:产品需要锁紧固定,请协助选型

A:首先要确定锁紧固定,是插头、插座自身与印制板或者结构件的安装固定,还是插头、插座之间的锁紧固定。插头、插座自身的安装固定是通过绝缘体上的安装耳实现的,直式不带安装耳的产品可通过选用8400~9100型紧固件实现安装固定(弯式不带安装耳产品无法实现安装固定);插头、插座之间的锁紧固定是通过锁紧型安装紧固件配合实现的。通常情况下,插头、插座均为印制板端接形式时,紧固件选用直插型;插头、插座有任一端为焊杯形式时,紧固件选用锁紧型。

Q:紧固件实在太多太复杂了,如何快速选择

A:紧固件根据用途可分为三类:

①直插引导型

直插引导型由固定紧固件组成,常用代表类型5500、8400,其中8400仅适用于直式不带安装耳产品,该类型紧固件仅实现引导作用,无锁紧功能,适用于印制板间的连接。

②锁紧型

锁紧型必须由固定螺纹紧固件与旋转螺纹紧固件配套使用才能实现锁紧功能,常用匹配类型2900(固定端)和5900(旋合端),8800(固定端)和6400(旋合端),该类型紧固件通过螺纹旋合实现插头、插座之间的锁紧,为边插合边锁紧形式,适用于印制板与线缆,线缆与线缆之间的连接。

③识别型

识别型由带识别键位的紧固件组成,包括5501~5564,插头与插座选用相同代号的紧固件时可以对插,该类型紧固件可实现引导、识别功能,无锁紧功能,适用于印制板间连接,同一块印制板上有多个同芯数产品之间的防误插。

插头 CRM252 - 100 - 312 - 5500

插座 CRM222 - 100 - 212 - 5500
XXXXXX - XXX - XXX - XXXX

插头	插座
系列主称	
CRM 1.905mm间距矩形插头	CRM 1.905mm间距矩形插座
绝缘体	
2 二排	2 二排
绝缘体类型: 5 插头, 弯式带安装耳 7 插头, 弯式不带安装耳	绝缘体类型: 2 插座, 直式带安装耳 4 插座, 直式不带安装耳
绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)	绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)
接触件芯数	
010、020、030、040、050、060、 070、080、090、100	010、020、030、040、050、060、 070、080、090、100
接触件形式	
端接形式 31 插针, 弯式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 32 插针, 弯式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 33 插针, 弯式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5 34 插针, 弯式印制板浸焊, 2.77×Φ0.4 35 插针, 弯式印制板浸焊, 3.56×Φ0.4 36 插针, 弯式印制板浸焊, 4.37×Φ0.4	端接形式 20 插孔, 直式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 21 插孔, 直式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 22 插孔, 直式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5 24 插孔, 直式焊杯 26 插孔, 直式绕接, 12.7×□0.45 27 插孔, 直式绕接, 9.35×□0.45 28 插孔, 直式绕接, 15.88×□0.45 50 插孔, 直式印制板浸焊, 3.56×Φ0.4 51 插孔, 直式印制板浸焊, 4.37×Φ0.4 53 插孔, 直式可叠装, 5.38×Φ0.635 (板厚1.57) 54 插孔, 直式可叠装, 6.20×Φ0.635 (板厚2.39) 55 插孔, 直式可叠装, 6.99×Φ0.635 (板厚3.18)
接触件镀层	
1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)	1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)
安装紧固件类型	
0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽	0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽

插头 CRM212 - 020 - 102-5500

插座 CRM262 - 020 - 442-5500

XXXXXX - XXX - XXX-XXXX

插头	插座
系列主称	
CRM 1.905mm间距矩形插头	CRM 1.905mm间距矩形插座
绝缘体	
2 二排	2 二排
绝缘体类型: 1 插头, 直式带安装耳 3 插头, 直式不带安装耳	绝缘体类型: 6 插座, 弯式带安装耳 8 插座, 弯式不带安装耳
绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)	绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)
接触件芯数	
010、020、030、040、050、060、 070、080、090、100	010、020、030、040、050、060、 070、080、090、100
接触件形式	
端接形式 10 插针, 直式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 11 插针, 直式焊杯, 焊杯内径Φ0.7 12 插针, 直式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 13 插针, 直式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5	端接形式 44 插孔, 弯式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 45 插孔, 弯式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 46 插孔, 弯式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5
接触件镀层	
1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)	1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)
安装紧固件类型	
0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽	0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽

插头 CRM352 - 152 - 321-5500

插座 CRM322 - 152 - 211-5500
XXXXXX - XXX - XXX-XXXX

插头	插座
系列主称	
CRM 1.905mm间距矩形插头	CRM 1.905mm间距矩形插座
绝缘体	
3 三排	3 三排
绝缘体类型: 5 插头, 弯式带安装耳 7 插头, 弯式不带安装耳	绝缘体类型: 2 插座, 直式带安装耳 4 插座, 直式不带安装耳
绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)	绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)
接触件芯数	
011、023、035、047、059、071、080、092、104、122、140、152、206	011、023、035、047、059、071、080、092、104、122、140、152、206
接触件形式	
端接形式	端接形式
31 插针, 弯式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 32 插针, 弯式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 33 插针, 弯式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5 34 插针, 弯式印制板浸焊, 2.77×Φ0.4 35 插针, 弯式印制板浸焊, 3.56×Φ0.4 36 插针, 弯式印制板浸焊, 4.37×Φ0.4	20 插孔, 直式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 21 插孔, 直式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 22 插孔, 直式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5 24 插孔, 直式焊杯 26 插孔, 直式绕接, 12.7×□0.45 27 插孔, 直式绕接, 9.35×□0.45 28 插孔, 直式绕接, 15.88×□0.45 50 插孔, 直式印制板浸焊, 3.56×Φ0.4 51 插孔, 直式印制板浸焊, 4.37×Φ0.4 53 插孔, 直式可叠装, 5.38×Φ0.635 (板厚1.57) 54 插孔, 直式可叠装, 6.20×Φ0.635 (板厚2.39) 55 插孔, 直式可叠装, 6.99×Φ0.635 (板厚3.18)
接触件镀层	
1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)	1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)
安装紧固件类型	
0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽	0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽

插头 CRM332 - 035 - 111-5900

插座 CRM362 - 035 - 441-2900

XXXXXX - XXX - XXX-XXXX

插头	插座
系列主称	
CRM 1.905mm间距矩形插头	CRM 1.905mm间距矩形插座
绝缘体	
3 三排	3 三排
绝缘体类型: 1 插头, 直式带安装耳 3 插头, 直式不带安装耳	绝缘体类型: 6 插座, 弯式带安装耳 8 插座, 弯式不带安装耳
绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)	绝缘体材料: 2 PPS(聚苯硫醚)
接触件芯数	
011、023、035、047、059、071、080、092、104、122、140、152、206	011、023、035、047、059、071、080、092、104、122、140、152、206
接触件形式	
端接形式 10 插针, 直式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 11 插针, 直式焊杯, 焊杯内径Φ0.7 12 插针, 直式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 13 插针, 直式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5	端接形式 44 插孔, 弯式印制板浸焊, 2.77×Φ0.5 45 插孔, 弯式印制板浸焊, 3.56×Φ0.5 46 插孔, 弯式印制板浸焊, 4.37×Φ0.5
接触件镀层	
1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)	1 镀金 2 镀锡(除焊杯、压接或绕接外)
安装紧固件类型	
0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽	0256 空 5500 固定引导导销、导套 5700 两个固定引导导销 5800 两个固定引导导套 2900 固定螺纹导销、导套 3000 固定螺纹导销、导套反装 1900 两个固定螺纹导销 2000 两个固定螺纹导套 5900 旋转螺纹导销、导套, 端头内六方 6000 旋转螺纹导销、导套反装, 端头内六方 6100 两个旋转螺纹导销, 端头内六方 6200 两个旋转螺纹导套, 端头内六方 6400 旋转螺纹导销、导套, 端头一字槽 6500 旋转螺纹导销、导套反装, 端头一字槽 6600 两个旋转螺纹导销, 端头一字槽 6700 两个旋转螺纹导套, 端头一字槽

芯数排列

[CRM2系列插头插合面方向]

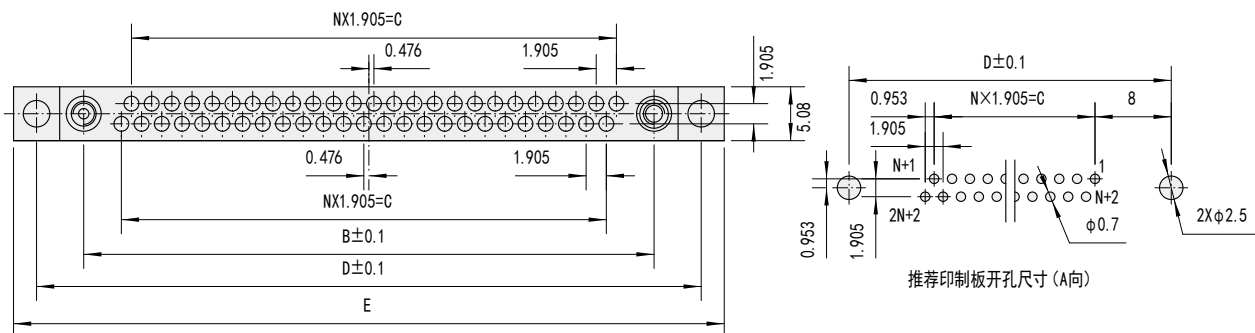
芯数	接点排列序号	芯数	接点排列序号
10		60	
20		70	
30		80	
40		90	
50		100	

[CRM2系列插座插合面方向]

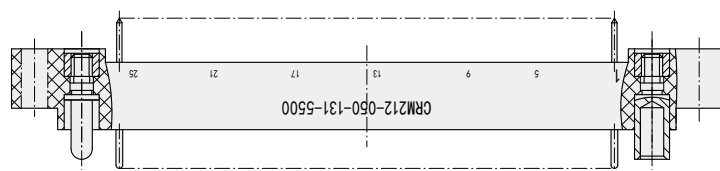
芯数	接点排列序号	芯数	接点排列序号
10		60	
20		70	
30		80	
40		90	
50		100	

CRM2系列

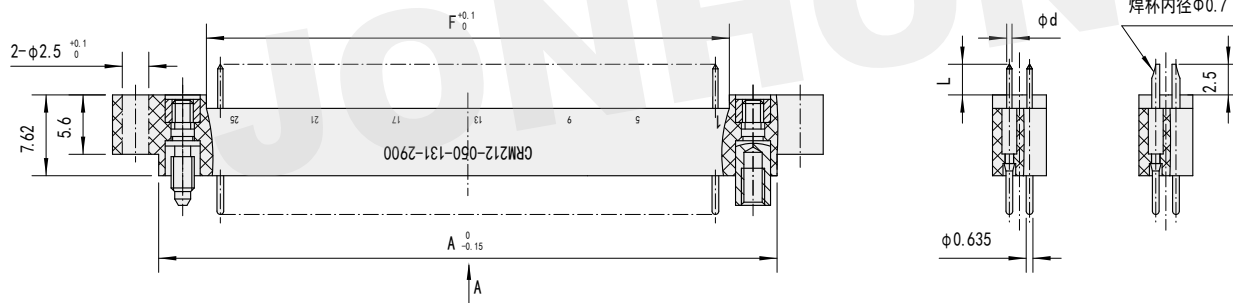
直式带安装耳插头



直插型安装紧固件示意: 5500



锁紧型安装紧固件示意: 2900



插头型号	A	B	C	D	E	F	N
CRM212-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	24.6	28.9	11.2	4
CRM212-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	34.1	38.4	20.8	9
CRM212-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	43.6	47.9	30.3	14
CRM212-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	53.1	57.5	39.8	19
CRM212-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	62.7	67	49.3	24
CRM212-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	72.2	76.5	58.9	29
CRM212-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	81.7	86	68.4	34
CRM212-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	91.2	95.6	77.9	39
CRM212-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	100.8	105.1	87.4	44
CRM212-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	110.3	114.6	97	49

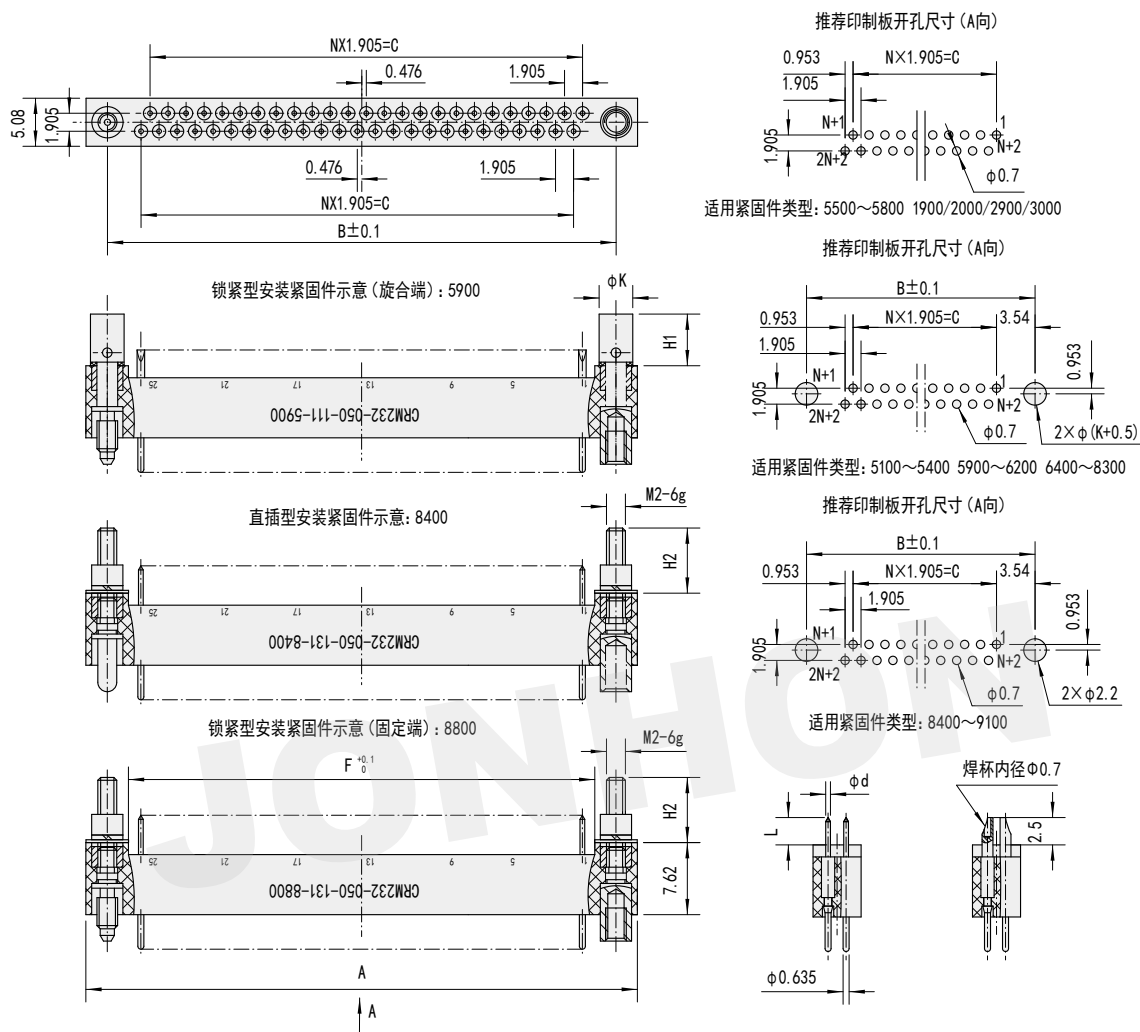
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
10	0.5	2.77	直式浸焊
12	0.5	3.56	
13	0.5	4.37	
11	焊线杯内径Φ0.7		导线焊接

CRM2系列

直式不带安装耳插头



选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
10	0.5	2.77	直式浸焊
12	0.5	3.56	
13	0.5	4.37	
11	焊线杯内径Φ0.7		导线焊接

插头型号	A	B	C	F	N
CRM232-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	11.2	4
CRM232-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	20.8	9
CRM232-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	30.3	14
CRM232-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	39.8	19
CRM232-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	49.3	24
CRM232-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	58.9	29
CRM232-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	68.4	34
CRM232-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	77.9	39
CRM232-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	87.4	44
CRM232-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	97	49

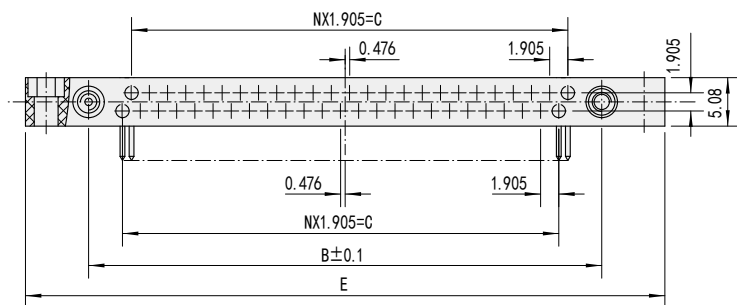
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用紧固件尺寸

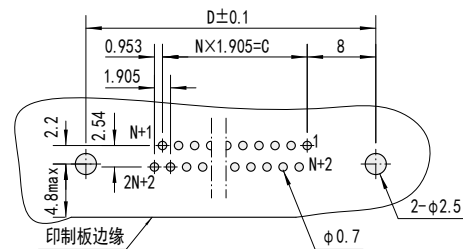
紧固件类型	H1	H2	K	端头结构
5900~6200	5.5	—	3.2	内六方
6400~6700	12.9	—	4	一字槽
6800~7100	14.2	—	4	
5100~5400	18.2	—	4	内六方
7200~7500	12.9	—	4	
7600~7900	14.2	—	4	
8000~8300	18.2	—	4	
8400~8700	—	6.88	—	—
8800~9100	—	6.88	—	—
5500~5800	—	0	—	—
1900/2000/2900/3000	—	0	—	—

CRM2系列

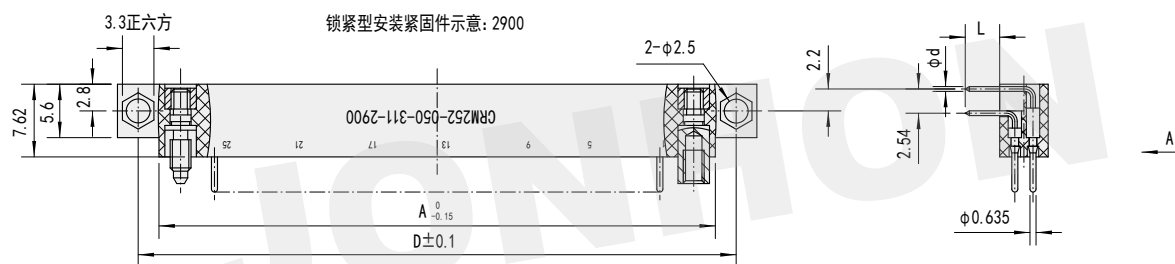
弯式带安装耳插头



直插型安装紧固件示意: 5500



推荐印制板开孔尺寸 (A向)



锁紧型安装紧固件示意: 2900

插头型号	A	B	C	D	E	N
CRM252-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	24.6	28.9	4
CRM252-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	34.1	38.4	9
CRM252-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	43.6	47.9	14
CRM252-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	53.1	57.5	19
CRM252-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	62.7	67	24
CRM252-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	72.2	76.5	29
CRM252-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	81.7	86	34
CRM252-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	91.2	95.6	39
CRM252-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	100.8	105.1	44
CRM252-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	110.3	114.6	49

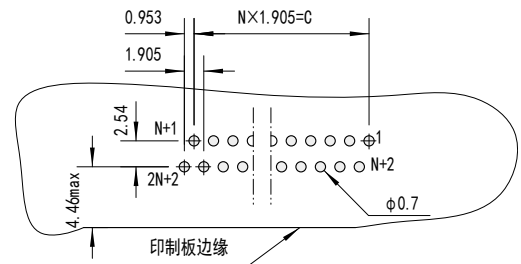
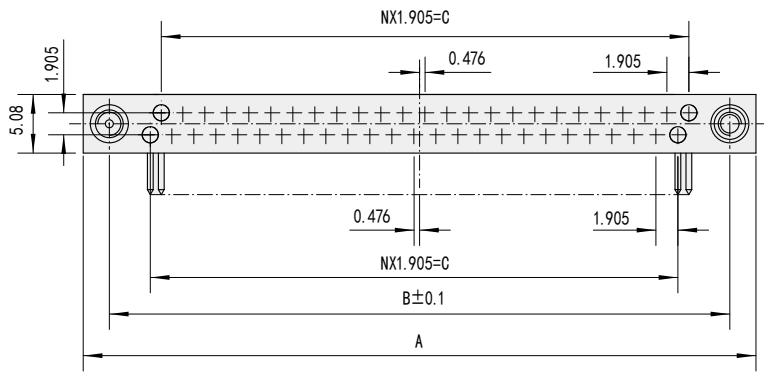
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
31	0.5	2.77	弯式浸焊
32	0.5	3.56	
33	0.5	4.37	
34	0.4	2.77	
35	0.4	3.56	
36	0.4	4.37	

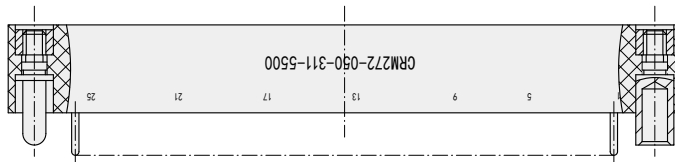
CRM2系列

弯式不带安装耳插头

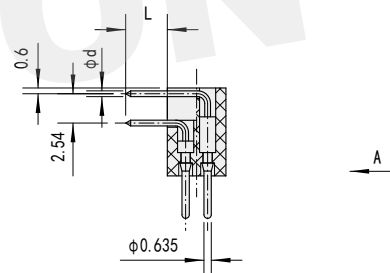
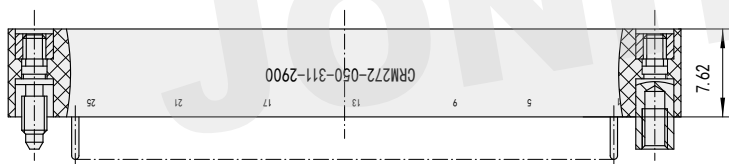


推荐印制板开孔尺寸 (A向)

直插型安装紧固件示意: 5500



锁紧型安装紧固件示意: 2900



插头型号	A	B	C	N
CRM272-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	4
CRM272-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	9
CRM272-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	14
CRM272-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	19
CRM272-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	24
CRM272-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	29
CRM272-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	34
CRM272-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	39
CRM272-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	44
CRM272-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	49

选用接触件类型

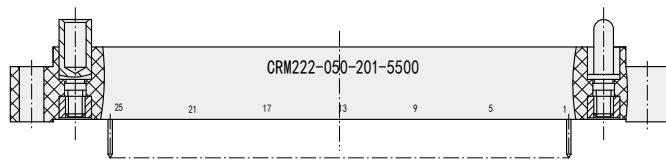
接触件类型	Φd	L	端接形式
31	0.5	2.77	弯式浸焊
32	0.5	3.56	
33	0.5	4.37	
34	0.4	2.77	
35	0.4	3.56	
36	0.4	4.37	

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

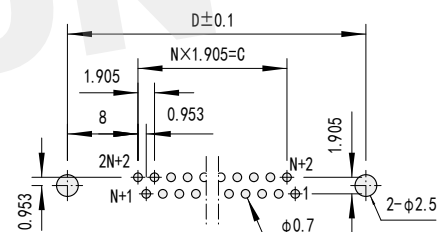
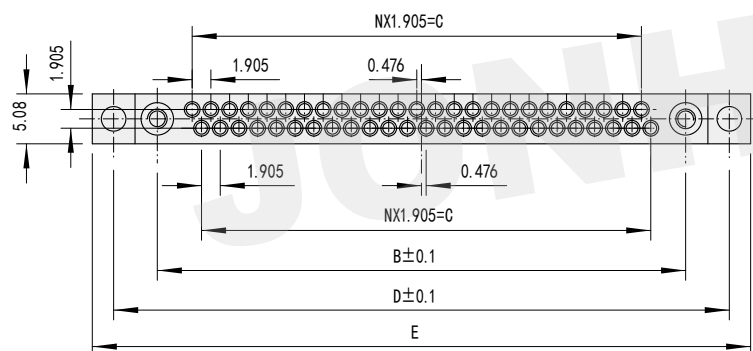
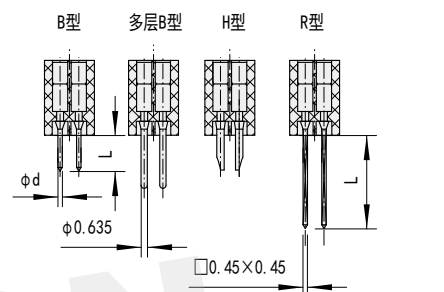
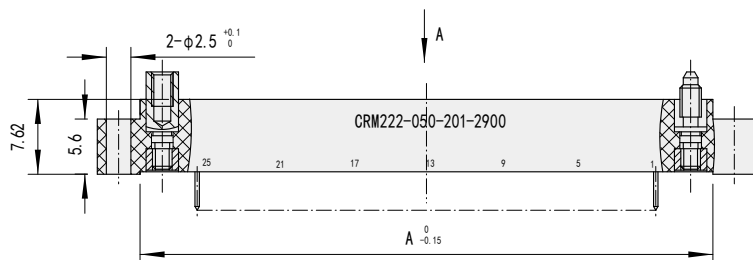
CRM2系列

直式带安装耳插座

直插型安装紧固件示意: 5500



锁紧型安装紧固件示意: 2900



推荐印制板开孔尺寸(A向)

插座型号	A	B	C	D	E	N
CRM222-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	24.6	28.9	4
CRM222-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	34.1	38.4	9
CRM222-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	43.6	47.9	14
CRM222-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	53.1	57.5	19
CRM222-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	62.7	67	24
CRM222-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	72.2	76.5	29
CRM222-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	81.7	86	34
CRM222-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	91.2	95.6	39
CRM222-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	100.8	105.1	44
CRM222-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	110.3	114.6	49

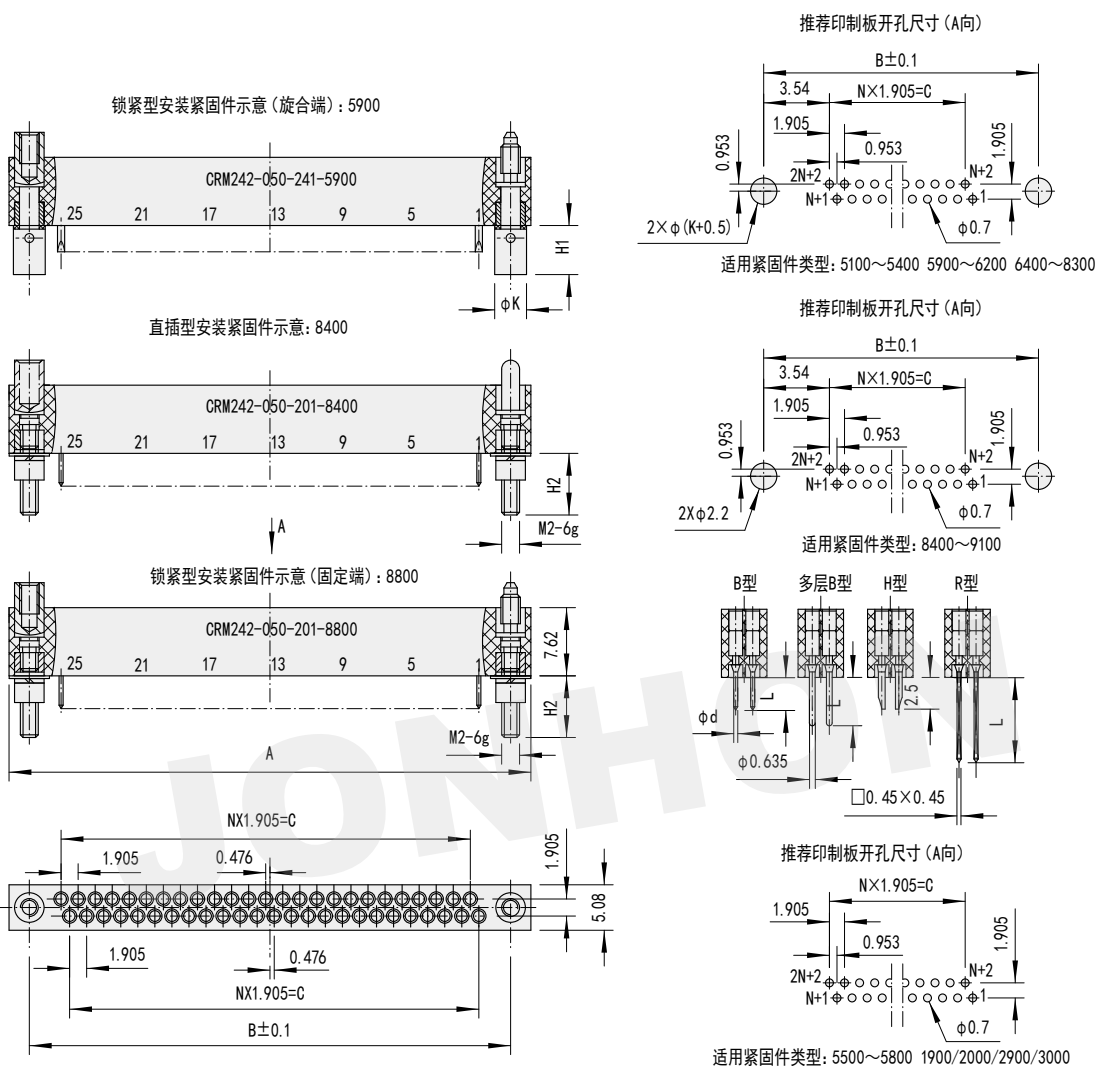
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
20	0.5	2.77	直式浸焊
21	0.5	3.56	
22	0.5	4.37	
50	0.4	3.56	
51	0.4	4.37	
24	焊线杯内径Φ0.7		导线焊接
26	—	12.7	绕线式
27	—	9.53	
28	—	15.88	
53	—	5.38	多层印制板叠加
54	—	6.2	
55	—	6.99	

CRM2系列

直式不带安装耳插座



选用紧固件尺寸

插座型号	A	B	C	N
CRM242-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	4
CRM242-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	9
CRM242-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	14
CRM242-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	19
CRM242-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	24
CRM242-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	29
CRM242-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	34
CRM242-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	39
CRM242-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	44
CRM242-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	49

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

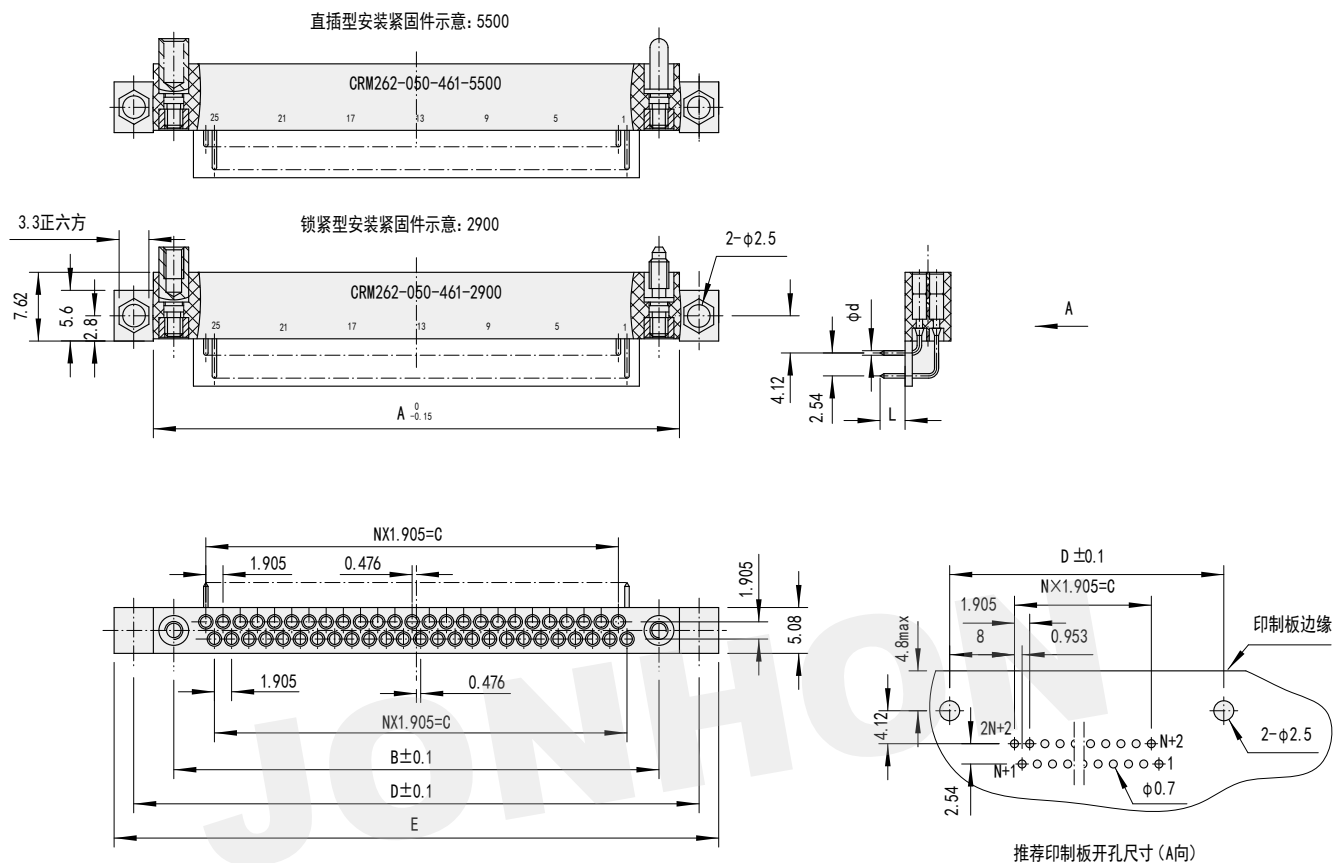
紧固件类型	H1	H2	K	端头结构
5900~6200	5.5	-	3.2	内六方
6400~6700	12.9	-	4	一字槽
6800~7100	14.2	-	4	
5100~5400	18.2	-	4	
7200~7500	12.9	-	4	内六方
7600~7900	14.2	-	4	
8000~8300	18.2	-	4	
8400~8700	-	6.88	-	-
8800~9100	-	6.88	-	-
5500~5800	-	0	-	-
1900/2000/2900/3000	-	0	-	-

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
20	0.5	2.77	直式浸焊
21	0.5	3.56	
22	0.5	4.37	
50	0.4	3.56	
51	0.4	4.37	
24	焊线杯 内径Φ0.7	-	导线焊接
26	-	12.7	绕线式
27	-	9.53	
28	-	15.88	
53	-	5.38	多层印制板叠加
54	-	6.2	
55	-	6.99	

CRM2系列

弯式带安装耳插座



推荐印制板开孔尺寸(A向)

插座型号	A	B	C	D	E	N
CRM262-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	24.6	28.9	4
CRM262-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	34.1	38.4	9
CRM262-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	43.6	47.9	14
CRM262-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	53.1	57.5	19
CRM262-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	62.7	67	24
CRM262-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	72.2	76.5	29
CRM262-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	81.7	86	34
CRM262-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	91.2	95.6	39
CRM262-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	100.8	105.1	44
CRM262-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	110.3	114.6	49

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

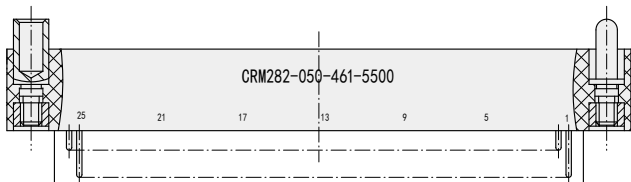
选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
44	0.5	2.77	弯式浸焊
45	0.5	3.56	
46	0.5	4.37	

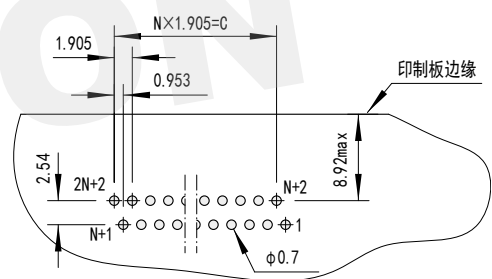
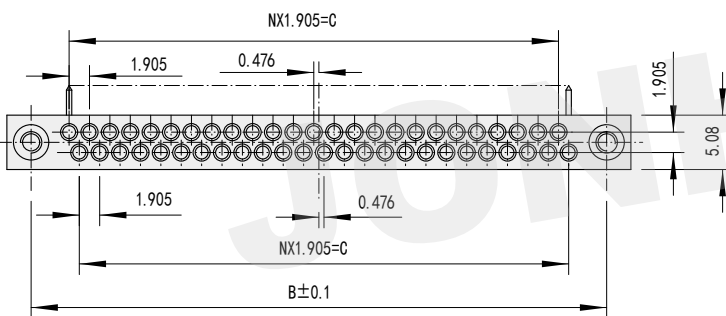
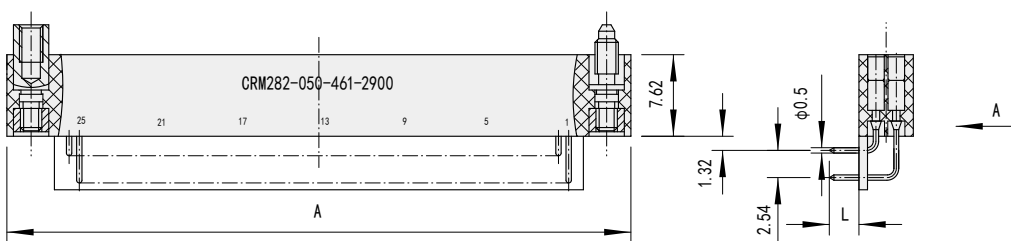
CRM2系列

弯式不带安装耳插座

直插型安装紧固件示意: 5500



锁紧型安装紧固件示意: 2900



推荐印制板开孔尺寸 (A向)

插座型号	A	B	C	N
CRM282-010-XX1-XXXX	20.2	15.7	7.62	4
CRM282-020-XX1-XXXX	29.8	25.2	17.15	9
CRM282-030-XX1-XXXX	39.3	34.7	26.67	14
CRM282-040-XX1-XXXX	48.8	44.2	36.20	19
CRM282-050-XX1-XXXX	58.3	53.8	45.72	24
CRM282-060-XX1-XXXX	67.9	63.3	55.25	29
CRM282-070-XX1-XXXX	77.4	72.8	64.77	34
CRM282-080-XX1-XXXX	86.9	82.3	74.30	39
CRM282-090-XX1-XXXX	96.4	91.9	83.82	44
CRM282-100-XX1-XXXX	106	101.4	93.35	49

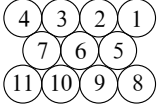
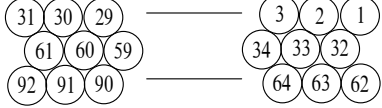
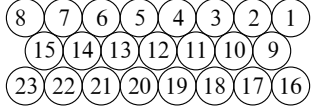
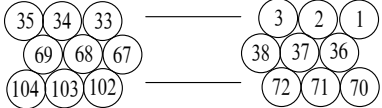
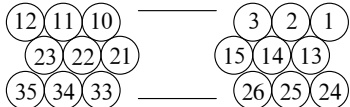
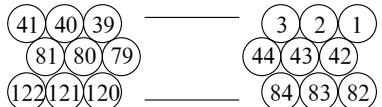
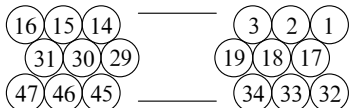
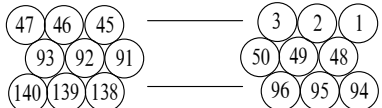
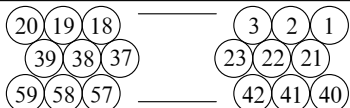
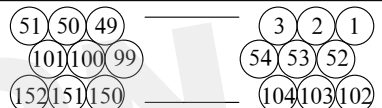
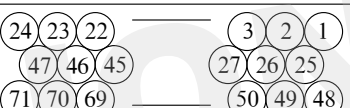
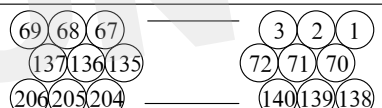
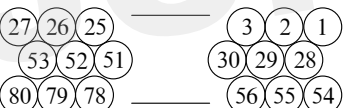
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
44	0.5	2.77	弯式浸焊
45	0.5	3.56	
46	0.5	4.37	

芯数排列

[CRM3系列插头插合面方向]

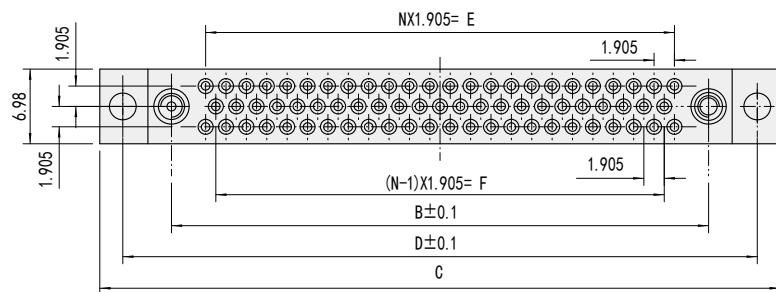
芯数	接点排列序号	芯数	接点排列序号
11		92	
23		104	
35		122	
47		140	
59		152	
71		206	
80			

[CRM3系列插座插合面方向]

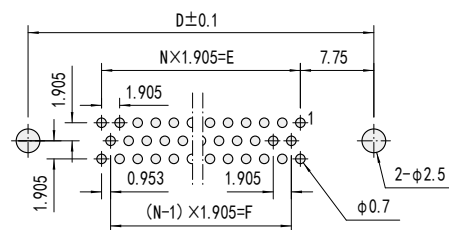
芯数	接点排列序号	芯数	接点排列序号
11		92	
23		104	
35		122	
47		140	
59		152	
71		206	
80			

CRM3系列

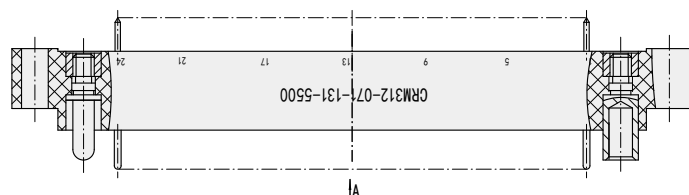
直式带安装耳插头



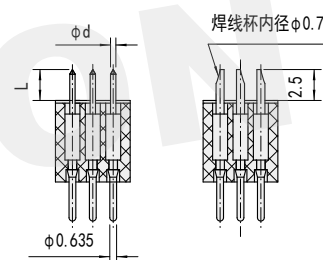
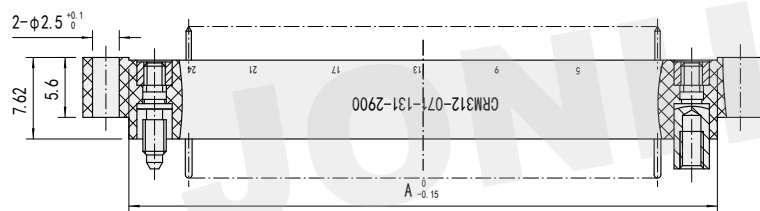
直插型安装紧固件示意: 5500



推荐印制板开孔尺寸(A向)



锁紧型安装紧固件示意: 2900



插头型号	A	B	C	D	E	F	N
CRM312-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	25.5	21.2	5.72	3.81	3
CRM312-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	33.1	28.8	13.34	11.43	7
CRM312-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	40.8	36.4	20.96	19.05	11
CRM312-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	48.4	44	28.58	26.67	15
CRM312-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	56	51.7	36.2	34.29	19
CRM312-071-XX1-XXXX	55	50.2	63.6	59.3	43.82	41.91	23
CRM312-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	69.3	65	49.53	47.63	26
CRM312-104-XX1-XXXX	76	71.1	84.6	80.3	64.77	62.865	34
CRM312-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	96	91.7	76.2	74.3	40
CRM312-140-XX1-XXXX	98.8	94	107.4	103.1	87.63	85.725	46
CRM312-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	115.1	110.7	95.25	93.35	50
CRM312-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	149.4	145	129.54	127.64	68

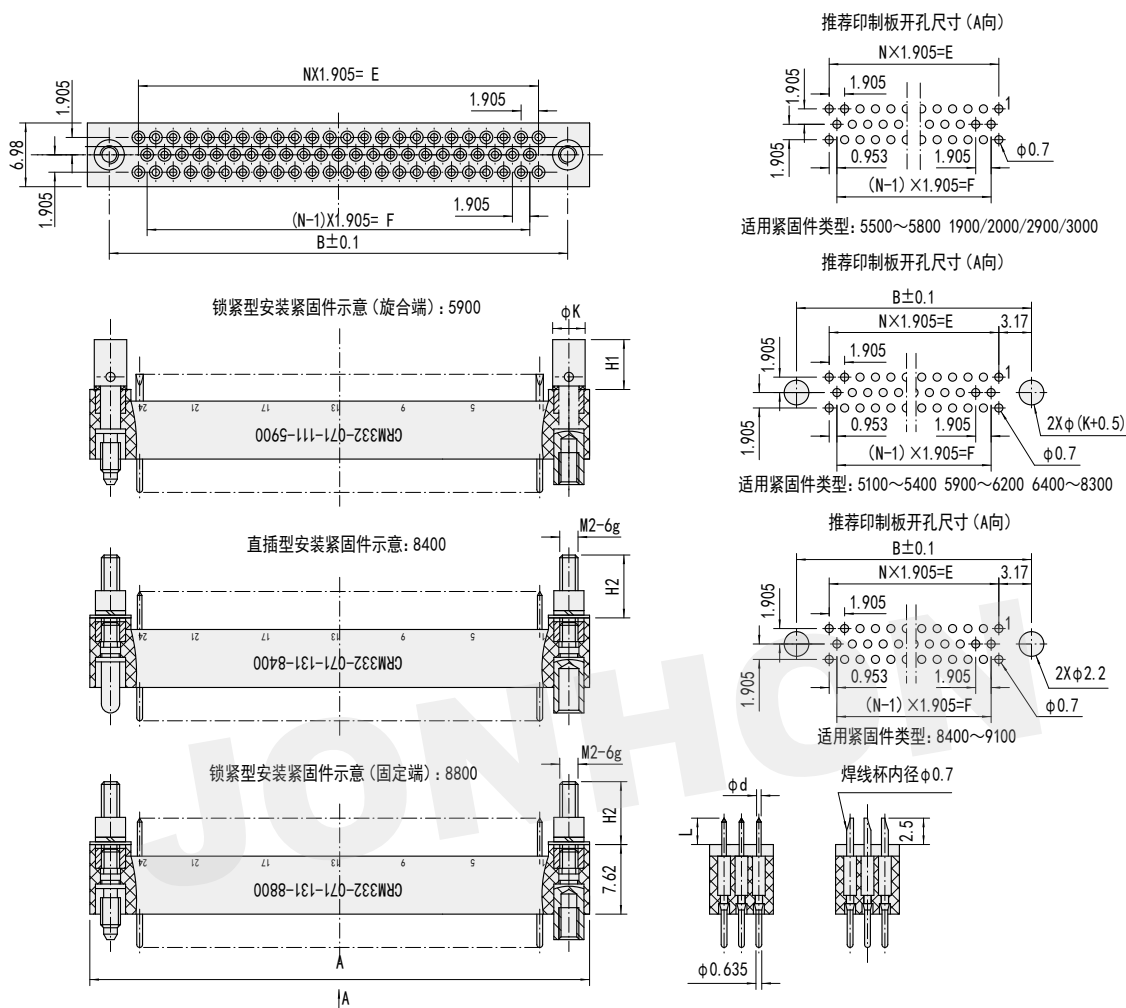
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
10	0.5	2.77	直式浸焊
12	0.5	3.56	
13	0.5	4.37	
11	焊线杯内径Φ0.7		导线焊接

CRM3系列

直式不带安装耳插头



插头型号	A	B	E	F	N
CRM332-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	5.72	3.81	3
CRM332-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	13.34	11.43	7
CRM332-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	20.96	19.05	11
CRM332-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	28.58	26.67	15
CRM332-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	36.2	34.29	19
CRM332-071-XX1-XXXX	55	50.2	43.82	41.91	23
CRM332-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	49.53	47.63	26
CRM332-104-XX1-XXXX	76	71.1	64.77	62.865	34
CRM332-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	76.2	74.3	40
CRM332-140-XX1-XXXX	98.8	94	87.63	85.725	46
CRM332-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	95.25	93.35	50
CRM332-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	129.54	127.64	68

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

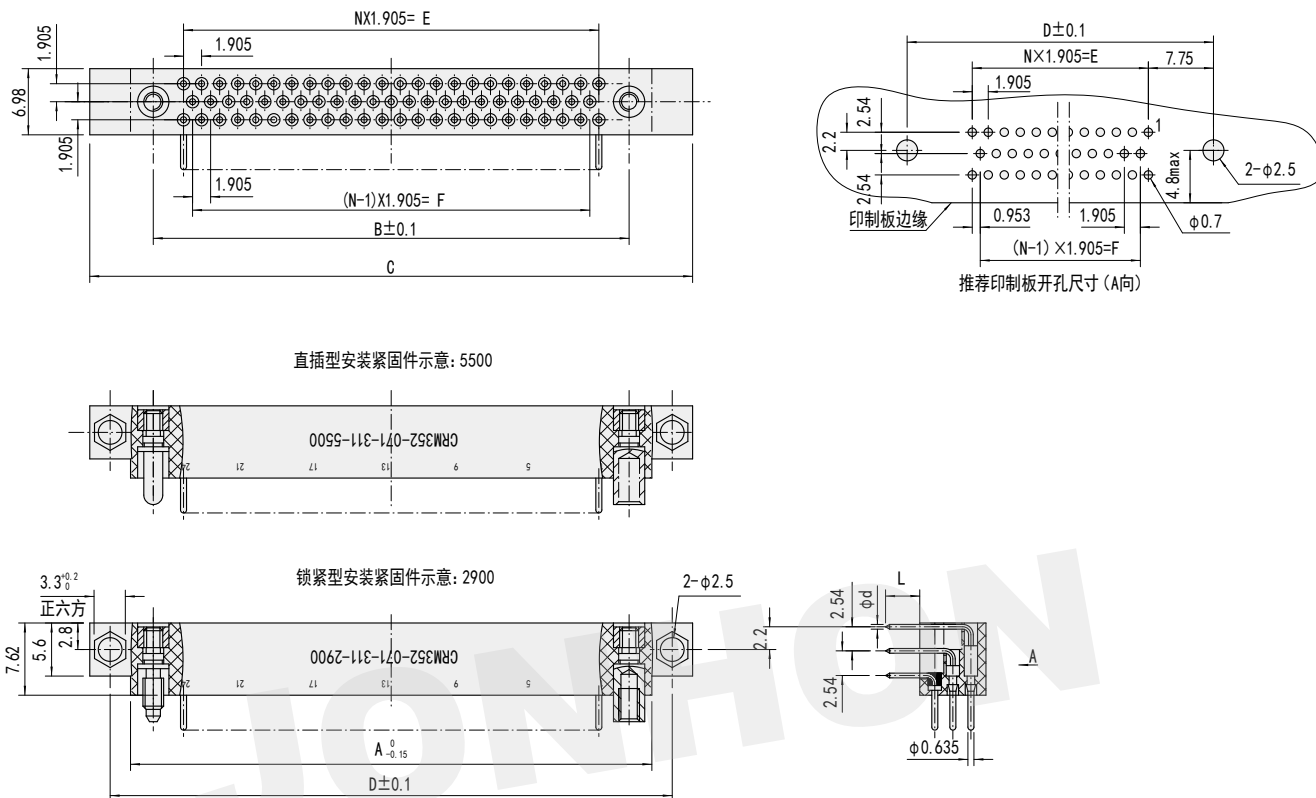
接触件类型	Φd	L	端接形式
10	0.5	2.77	直式浸焊
12	0.5	3.56	
13	0.5	4.37	
11	焊线杯内径Φ0.7		导线焊接

选用紧固件尺寸

紧固件类型	H1	H2	K	端头结构
5900~6200	5.5	—	3.2	内六方
6400~6700	12.9	—	4	一字槽
6800~7100	14.2	—	4	
5100~5400	18.2	—	4	
7200~7500	12.9	—	4	内六方
7600~7900	14.2	—	4	
8000~8300	18.2	—	4	
8400~8700	—	6.88	—	
8800~9100	—	6.88	—	—
5500~5800	—	0	—	—
1900/2000/2900/3000	—	0	—	—

CRM3系列

弯式带安装耳插头



插头型号	A	B	C	D	E	F	N
CRM352-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	25.5	21.2	5.72	3.81	3
CRM352-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	33.1	28.8	13.34	11.43	7
CRM352-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	40.8	36.4	20.96	19.05	11
CRM352-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	48.4	44	28.58	26.67	15
CRM352-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	56	51.7	36.2	34.29	19
CRM352-071-XX1-XXXX	55	50.2	63.6	59.3	43.82	41.91	23
CRM352-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	69.3	65	49.53	47.63	26
CRM352-104-XX1-XXXX	76	71.1	84.6	80.3	64.77	62.865	34
CRM352-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	96	91.7	76.2	74.3	40
CRM352-140-XX1-XXXX	98.8	94	107.4	103.1	87.63	85.725	46
CRM352-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	115.1	110.7	95.25	93.35	50
CRM352-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	149.4	145	129.54	127.64	68

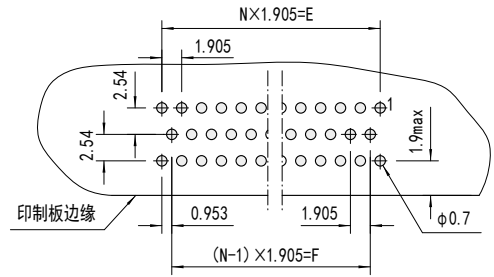
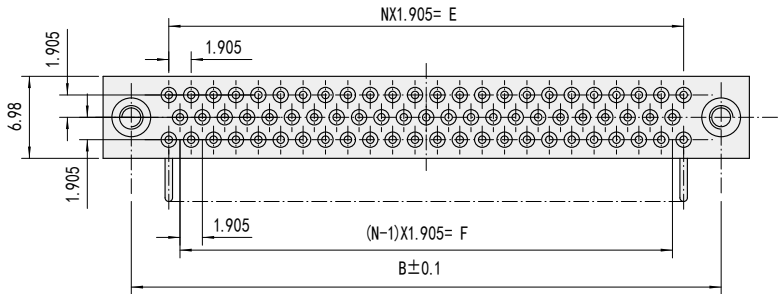
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

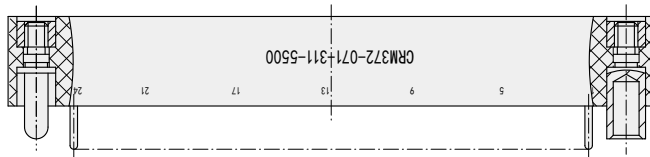
接触件类型	Φd	L	端接形式
31	0.5	2.77	弯式浸焊
32	0.5	3.56	
33	0.5	4.37	
34	0.4	2.77	
35	0.4	3.56	
36	0.4	4.37	

CRM3系列

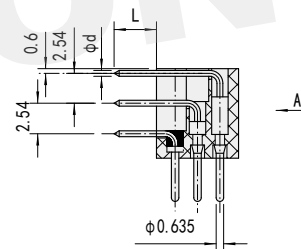
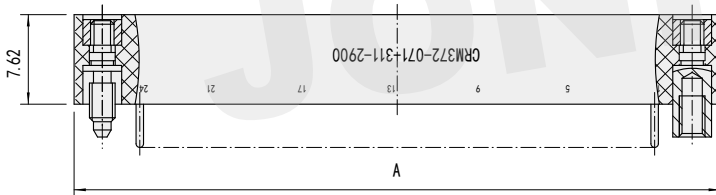
弯式不带安装耳插头



直插型安装紧固件示意: 5500



锁紧型安装紧固件示意: 2900



插头型号	A	B	E	F	N
CRM372-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	5.72	3.81	3
CRM372-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	13.34	11.43	7
CRM372-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	20.96	19.05	11
CRM372-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	28.58	26.67	15
CRM372-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	36.2	34.29	19
CRM372-071-XX1-XXXX	55	50.2	43.82	41.91	23
CRM372-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	49.53	47.63	26
CRM372-104-XX1-XXXX	76	71.1	64.77	62.865	34
CRM372-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	76.2	74.3	40
CRM372-140-XX1-XXXX	98.8	94	87.63	85.725	46
CRM372-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	95.25	93.35	50
CRM372-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	129.54	127.64	68

选用接触件类型

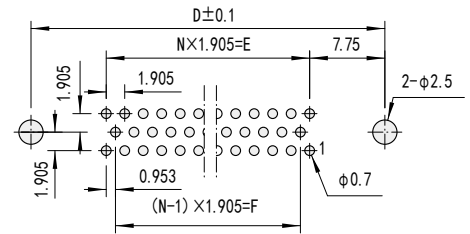
接触件类型	Φd	L	端接形式
31	0.5	2.77	弯式浸焊
32	0.5	3.56	
33	0.5	4.37	
34	0.4	2.77	
35	0.4	3.56	
36	0.4	4.37	

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

CRM3系列

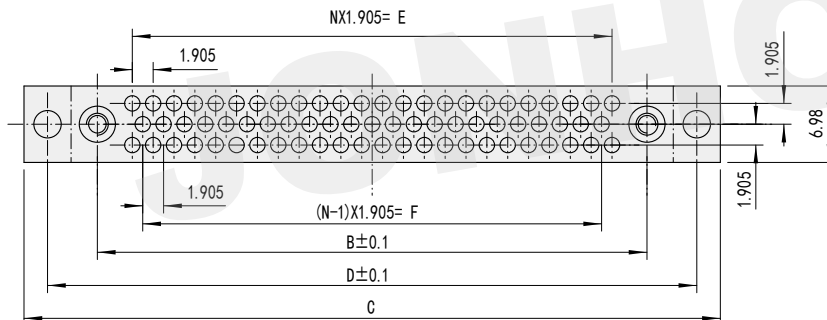
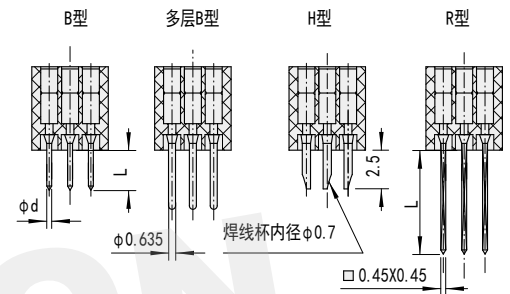
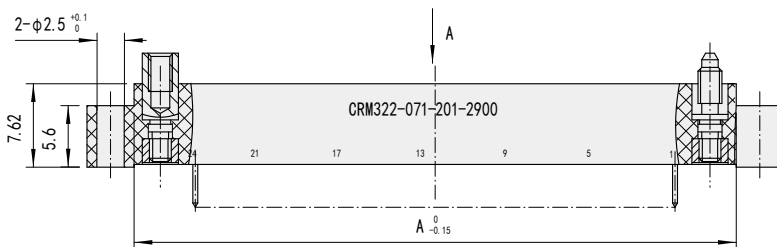
直式带安装耳插座

直插型安装紧固件示意: 5500



推荐印制板开孔尺寸(A向)

锁紧型安装紧固件示意: 2900



选用接触件类型

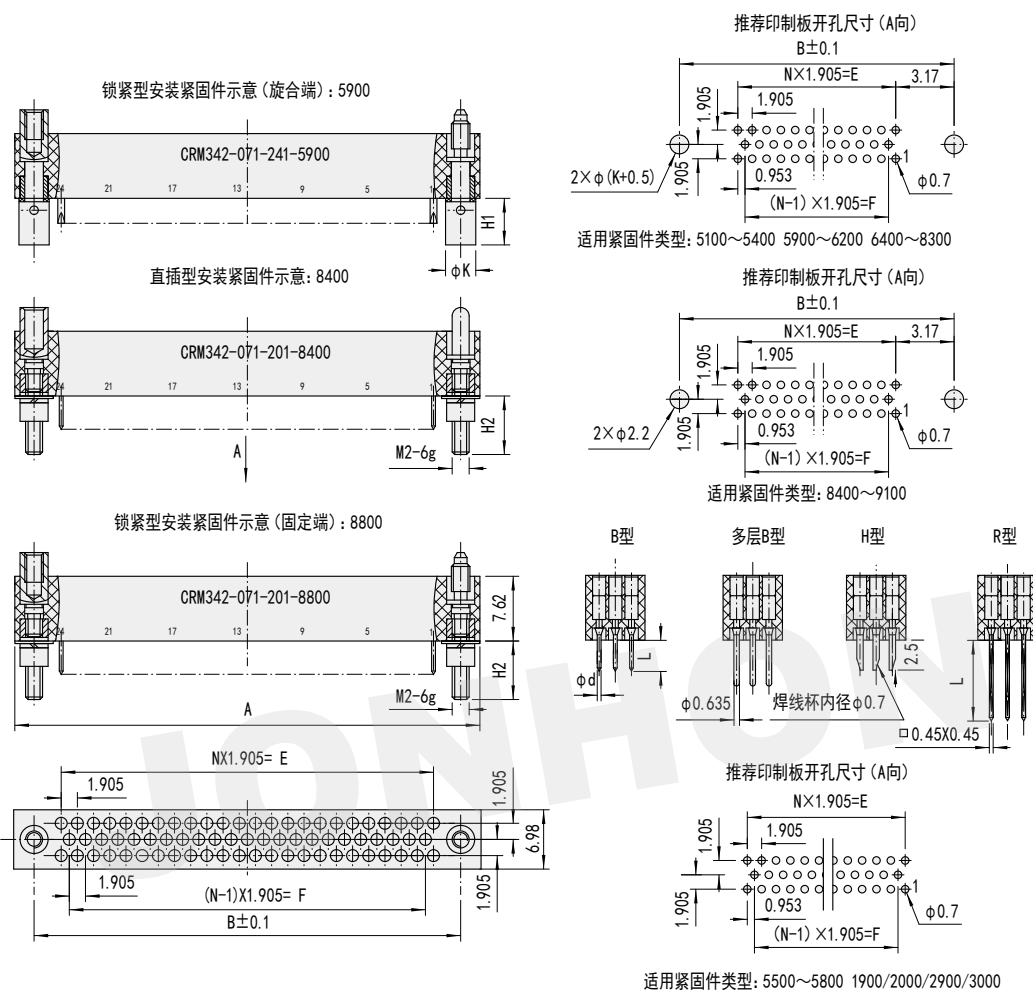
插座型号	A	B	C	D	E	F	N
CRM322-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	25.5	21.2	5.72	3.81	3
CRM322-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	33.1	28.8	13.34	11.43	7
CRM322-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	40.8	36.4	20.96	19.05	11
CRM322-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	48.4	44	28.58	26.67	15
CRM322-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	56	51.7	36.2	34.29	19
CRM322-071-XX1-XXXX	55	50.2	63.6	59.3	43.82	41.91	23
CRM322-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	69.3	65	49.53	47.63	26
CRM322-104-XX1-XXXX	76	71.1	84.6	80.3	64.77	62.865	34
CRM322-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	96	91.7	76.2	74.3	40
CRM322-140-XX1-XXXX	98.8	94	107.4	103.1	87.63	85.725	46
CRM322-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	115.1	110.7	95.25	93.35	50
CRM322-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	149.4	145	129.54	127.64	68

接触件类型	Φd	L	端接形式
20	0.5	2.77	直式浸焊
21	0.5	3.56	
22	0.5	4.37	
50	0.4	3.56	
51	0.4	4.37	导线焊接
24	焊线杯内径Φ0.7		
26	—	12.7	绕线式
27	—	9.53	
28	—	15.88	
53	—	5.38	多层印制板叠加
54	—	6.2	
55	—	6.99	

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

CRM3系列

直式不带安装耳插座



插座型号	A	B	E	F	N
CRM342-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	5.72	3.81	3
CRM342-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	13.34	11.43	7
CRM342-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	20.96	19.05	11
CRM342-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	28.58	26.67	15
CRM342-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	36.2	34.29	19
CRM342-071-XX1-XXXX	55	50.2	43.82	41.91	23
CRM342-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	49.53	47.63	26
CRM342-104-XX1-XXXX	76	71.1	64.77	62.865	34
CRM342-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	76.2	74.3	40
CRM342-140-XX1-XXXX	98.8	94	87.63	85.725	46
CRM342-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	95.25	93.35	50
CRM342-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	129.54	127.64	68

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用紧固件尺寸

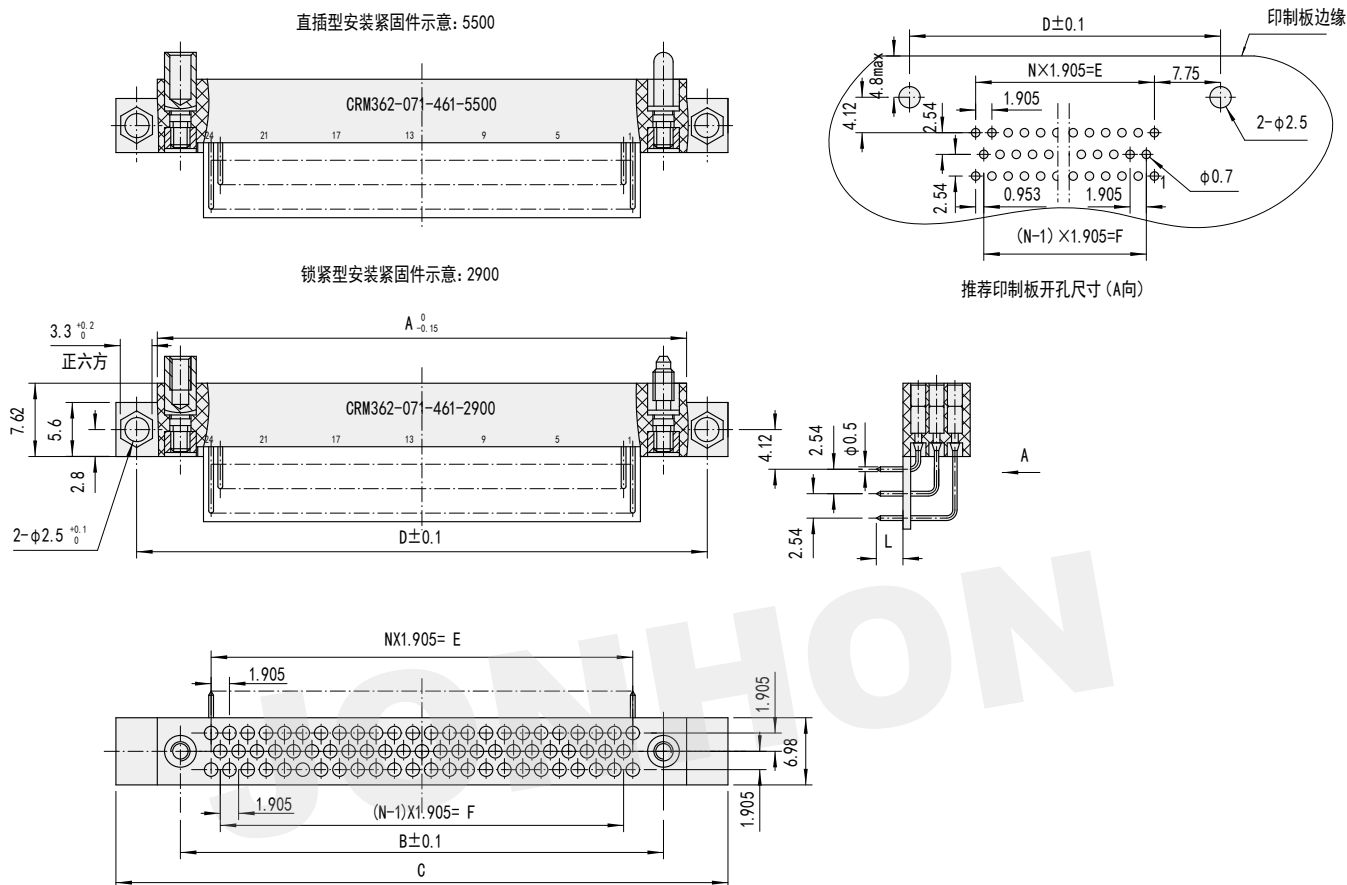
紧固件类型	H1	H2	K	端头结构
5900~6200	5.5	-	3.2	内六方
6400~6700	12.9	-	4	一字槽
6800~7100	14.2	-	4	
5100~5400	18.2	-	4	
7200~7500	12.9	-	4	内六方
7600~7900	14.2	-	4	
8000~8300	18.2	-	4	
8400~8700	-	6.88	-	-
8800~9100	-	6.88	-	-
5500~5800	-	0	-	-
1900/2000/2900/3000	-	0	-	-

选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
20	0.5	2.77	直式浸焊
21	0.5	3.56	
22	0.5	4.37	
50	0.4	3.56	
51	0.4	4.37	
24	焊线杯内径 Φ0.7	-	导线焊接
26	-	12.7	绕线式
27	-	9.53	
28	-	15.88	
53	-	5.38	多层印制板叠加
54	-	6.2	
55	-	6.99	

CRM3系列

弯式带安装耳插座



插座型号	A	B	C	D	E	F	N
CRM362-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	25.5	21.2	5.72	3.81	3
CRM362-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	33.1	28.8	13.34	11.43	7
CRM362-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	40.8	36.4	20.96	19.05	11
CRM362-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	48.4	44	28.58	26.67	15
CRM362-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	56	51.7	36.2	34.29	19
CRM362-071-XX1-XXXX	55	50.2	63.6	59.3	43.82	41.91	23
CRM362-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	69.3	65	49.53	47.63	26
CRM362-092-XX1-XXXX	68.3	63.5	77	72.6	57.15	55.245	30
CRM362-104-XX1-XXXX	76	71.1	84.6	80.3	64.77	62.865	34
CRM362-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	96	91.7	76.2	74.3	40
CRM362-140-XX1-XXXX	98.8	94	107.4	103.1	87.63	85.725	46
CRM362-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	115.1	110.7	95.25	93.35	50
CRM362-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	149.4	145	129.54	127.64	68

XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

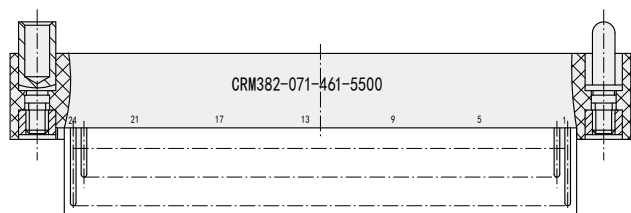
选用接触件类型

接触件类型	Φd	L	端接形式
44	0.5	2.77	弯式浸焊
45	0.5	3.56	
46	0.5	4.37	

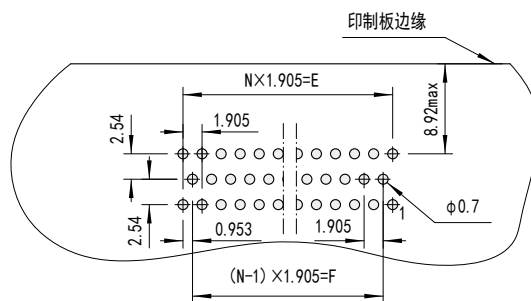
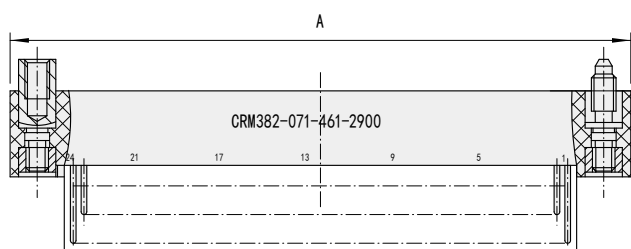
CRM3系列

弯式不带安装耳插座

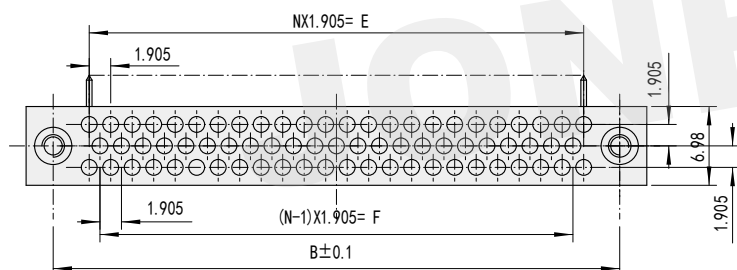
直插型安装紧固件示意: 5500



锁紧型安装紧固件示意: 2900



推荐印制板开孔尺寸(A向)



插座型号	A	B	E	F	N
CRM382-011-XX1-XXXX	16.9	12.1	5.72	3.81	3
CRM382-023-XX1-XXXX	24.5	19.7	13.34	11.43	7
CRM382-035-XX1-XXXX	32.1	27.3	20.96	19.05	11
CRM382-047-XX1-XXXX	39.8	34.9	28.58	26.67	15
CRM382-059-XX1-XXXX	47.4	42.5	36.2	34.29	19
CRM382-071-XX1-XXXX	55	50.2	43.82	41.91	23
CRM382-080-XX1-XXXX	60.7	55.9	49.53	47.63	26
CRM382-092-XX1-XXXX	68.3	63.5	57.15	55.245	30
CRM382-104-XX1-XXXX	76	71.1	64.77	62.865	34
CRM382-122-XX1-XXXX	87.4	82.6	76.2	74.3	40
CRM382-140-XX1-XXXX	98.8	94	87.63	85.725	46
CRM382-152-XX1-XXXX	106.4	101.6	95.25	93.35	50
CRM382-206-XX1-XXXX	140.7	135.9	129.54	127.64	68

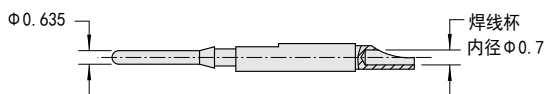
XX: 代表接触件类型 XXXX: 代表紧固件类型

选用接触件类型

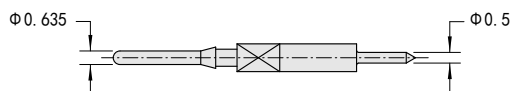
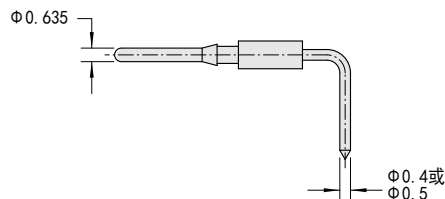
接触件类型	Φd	L	端接形式
44	0.5	2.77	弯式浸焊
45	0.5	3.56	
46	0.5	4.37	

CRM2、CRM3系列可以选用的接触件

插 针



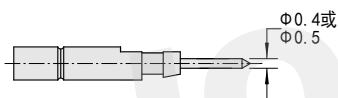
11 插针, 直式焊杯



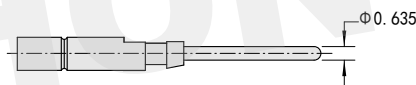
- 10 插针, 直式浸焊, 引脚长度2.77mm
- 12 插针, 直式浸焊, 引脚长度3.56mm
- 13 插针, 直式浸焊, 引脚长度4.37mm

- 31 插针, 弯式浸焊, 引脚长度2.77mm, 直径 $\Phi 0.5$
- 32 插针, 弯式浸焊, 引脚长度3.56mm, 直径 $\Phi 0.5$
- 33 插针, 弯式浸焊, 引脚长度4.37mm, 直径 $\Phi 0.5$
- 34 插针, 弯式浸焊, 引脚长度2.77mm, 直径 $\Phi 0.4$
- 35 插针, 弯式浸焊, 引脚长度3.56mm, 直径 $\Phi 0.4$
- 36 插针, 弯式浸焊, 引脚长度4.37mm, 直径 $\Phi 0.4$

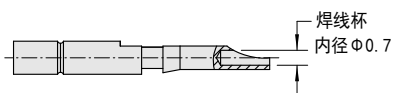
插 孔



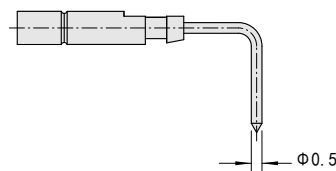
- 20 插孔, 直式浸焊, 引脚长度2.77mm, 直径 $\Phi 0.5$
- 21 插孔, 直式浸焊, 引脚长度3.56mm, 直径 $\Phi 0.5$
- 22 插孔, 直式浸焊, 引脚长度4.37mm, 直径 $\Phi 0.5$
- 50 插孔, 直式浸焊, 引脚长度3.56mm, 直径 $\Phi 0.4$
- 51 插孔, 直式浸焊, 引脚长度4.37mm, 直径 $\Phi 0.4$



- 53 插孔, 直式可叠装, 引脚长度5.38mm (适于板厚: 1.57mm)
- 54 插孔, 直式可叠装, 引脚长度6.20mm (适于板厚: 2.39mm)
- 55 插孔, 直式可叠装, 引脚长度6.99mm (适于板厚: 3.18mm)



24 插孔, 直式焊杯



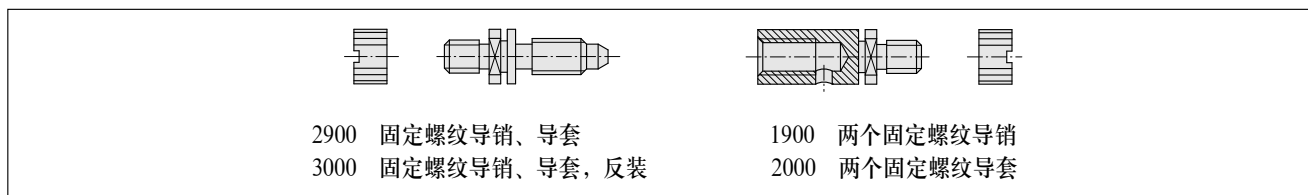
- 44 插孔, 弯式浸焊, 引脚长度2.77mm
- 45 插孔, 弯式浸焊, 引脚长度3.56mm
- 46 插孔, 弯式浸焊, 引脚长度4.37mm



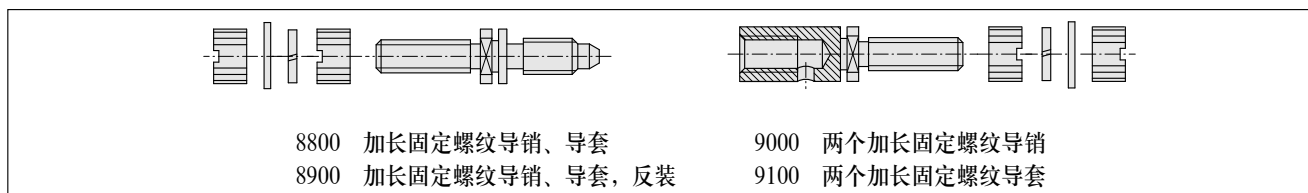
- 26 插孔, 直式绕接, 引脚长度12.7mm
- 27 插孔, 直式绕接, 引脚长度9.53mm
- 28 插孔, 直式绕接, 引脚长度15.88mm

CRM2、CRM3系列可以安装的紧固件类型

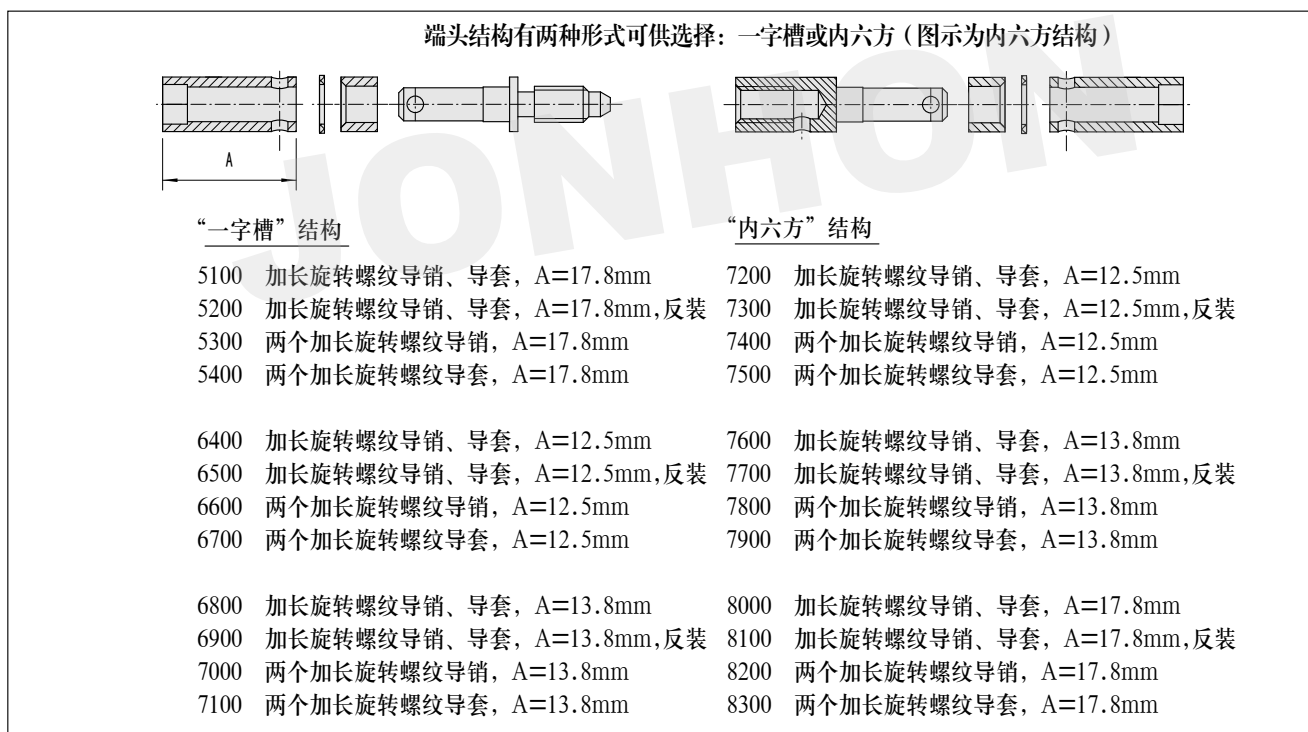
固定螺纹导销导套



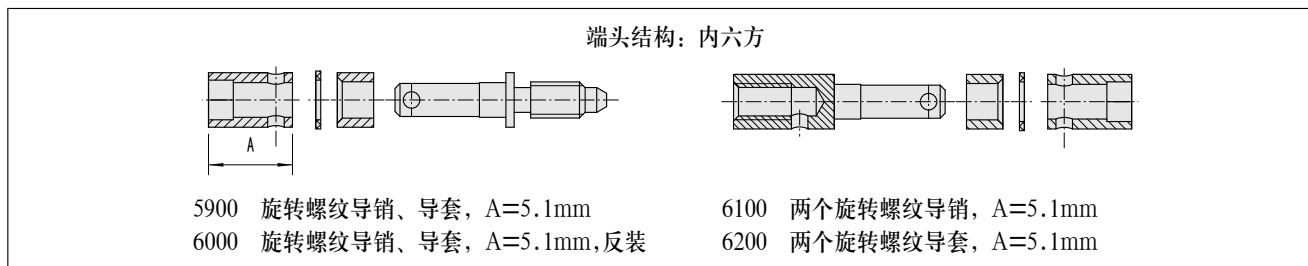
加长固定螺纹导销导套



加长旋转螺纹导销导套

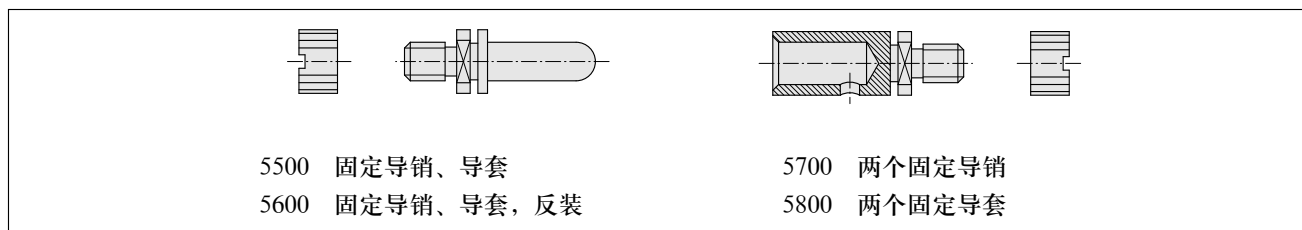


旋转螺纹导销导套

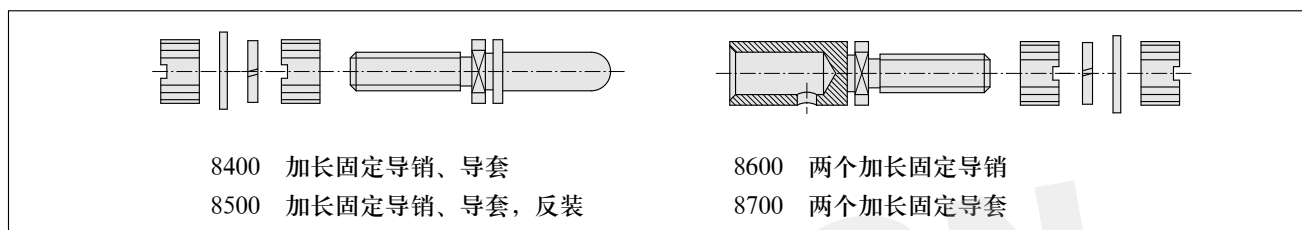


CRM2、CRM3系列可以安装的紧固件类型

固定导销导套


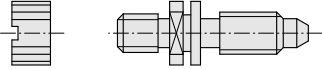

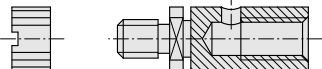

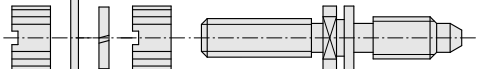

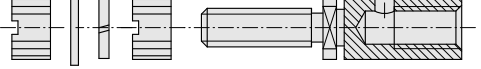

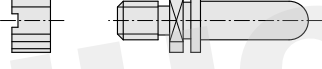

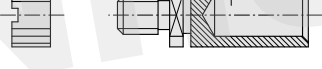

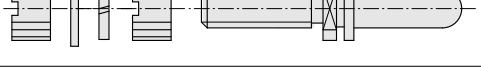

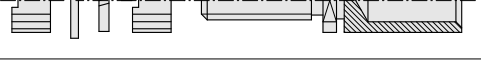

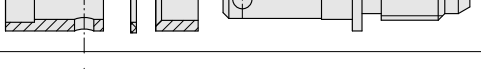

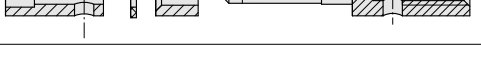

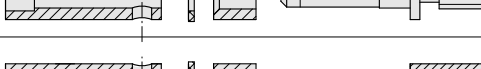

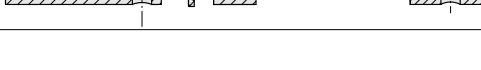


加长固定导销导套




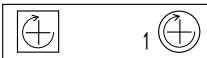










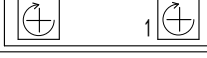
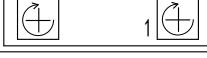
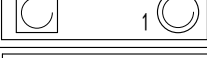
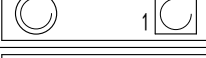

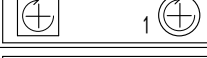

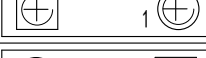
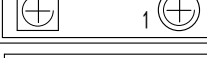
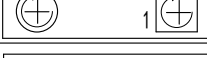
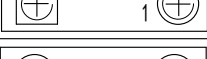
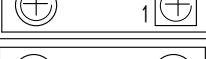
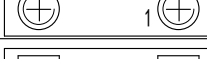
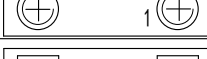
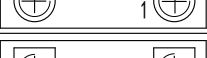
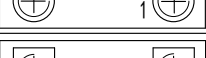
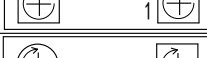
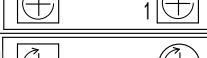
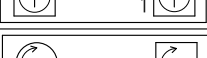
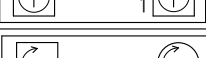


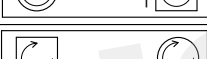

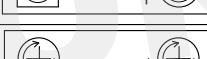
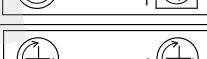







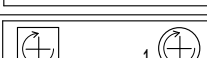
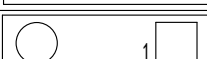














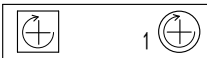












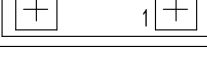
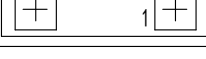
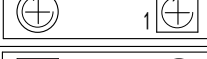
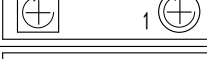




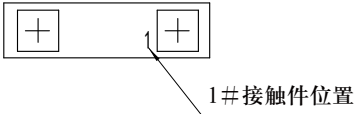


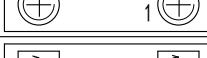
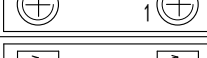
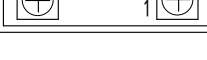
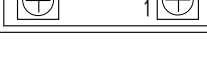


JONHON

CRM2、CRM3系列可以安装的紧固件类型 (续)

图符	名称	示意图
	固定螺纹导销	
	固定螺纹导套	
	加长固定螺纹导销	
	加长固定螺纹导套	
	固定导销	
	固定导套	
	加长固定导销	
	加长固定导套	
	旋转螺纹导销	
	旋转螺纹导套	
	加长旋转螺纹导销	
	加长旋转螺纹导套	


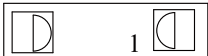

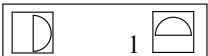











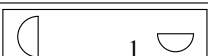

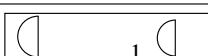









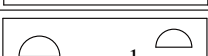







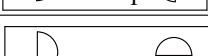
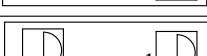

CRM2、CRM3系列可以安装的紧固件类型


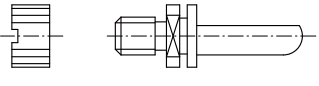

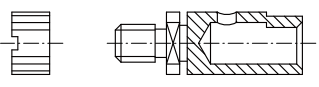
紧固件组合代号	插 头	插 座	紧固件组合代号	插 头	插 座
0256			5100		
1900			5200		
2000			5300		
2900			5400		
3000			6400		
8800			6500		
8900			6600		
9000			6700		
9100			6800		
5900			6900		
6000			7000		
6100			7100		
6200			7200		
5500			7300		
5600			7400		
5700			7500		
5800			7600		
8400			7700		
8500			7800		
8600			7900		
8700			8000		
说明			8100		
			8200		
			8300		

CRM2、CRM3系列可以安装的紧固件类型

紧固件代号	插头	插座	紧固件代号	插头	插座
5501			5522		
5502			5523		
5503			5524		
5504			5525		
5505			5526		
5506			5527		
5507			5528		
5508			5529		
5509			5530		
5510			5531		
5511			5532		
5512			5533		
5513			5534		
5514			5535		
5515			5536		
5516			5537		
5517			5538		
5518			5539		
5519			5540		
5520			5541		
5521			5542		
5522			5543		
5523			5544		
5524			5545		
5525					
5526					
5527					
5528					
5529					
5530					
5531					
5532					
5533					
5534					
5535					
5536					
5537					
5538					
5539					
5540					
5541					
5542					
5543					
5544					
5545					
说明	<p>1#接触件位置</p>				

CRM2、CRM3系列可以安装的紧固件类型

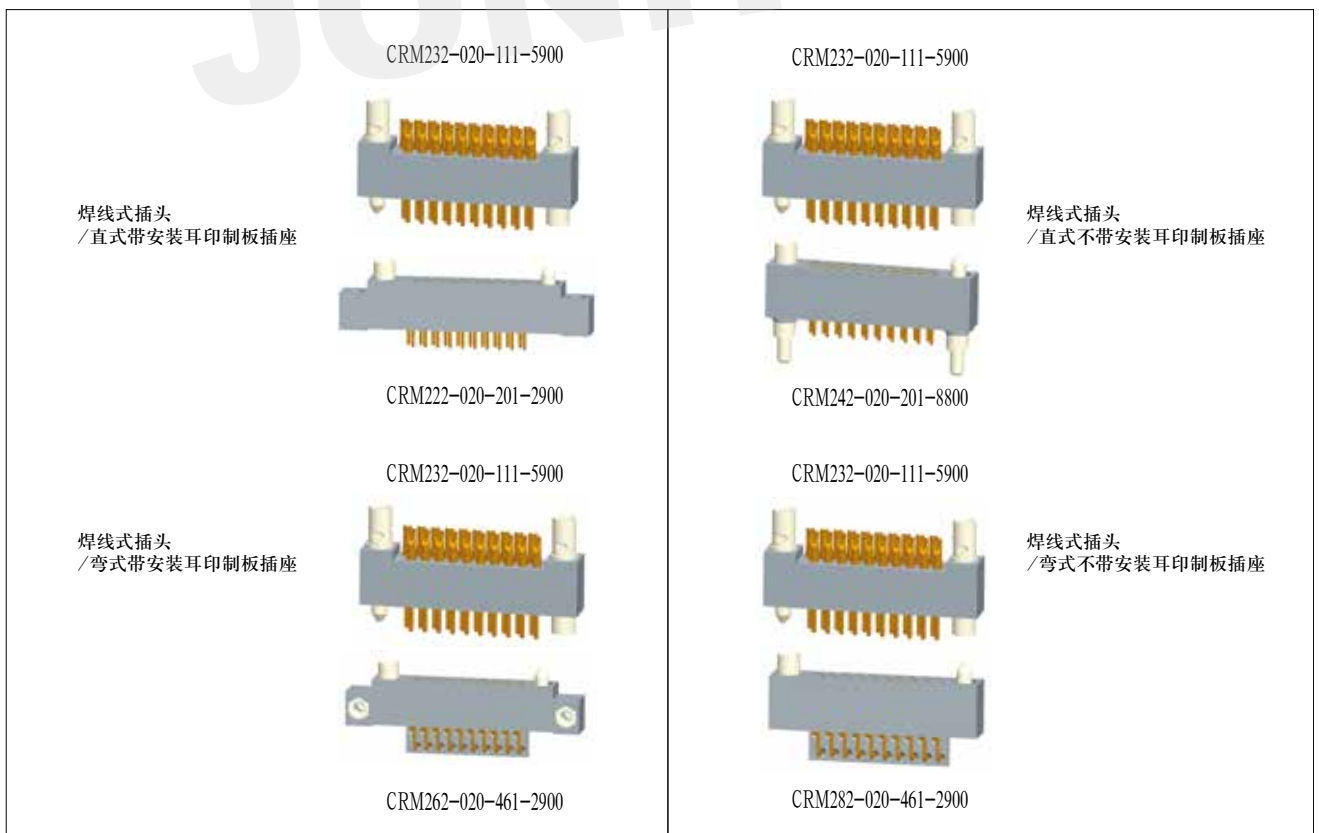
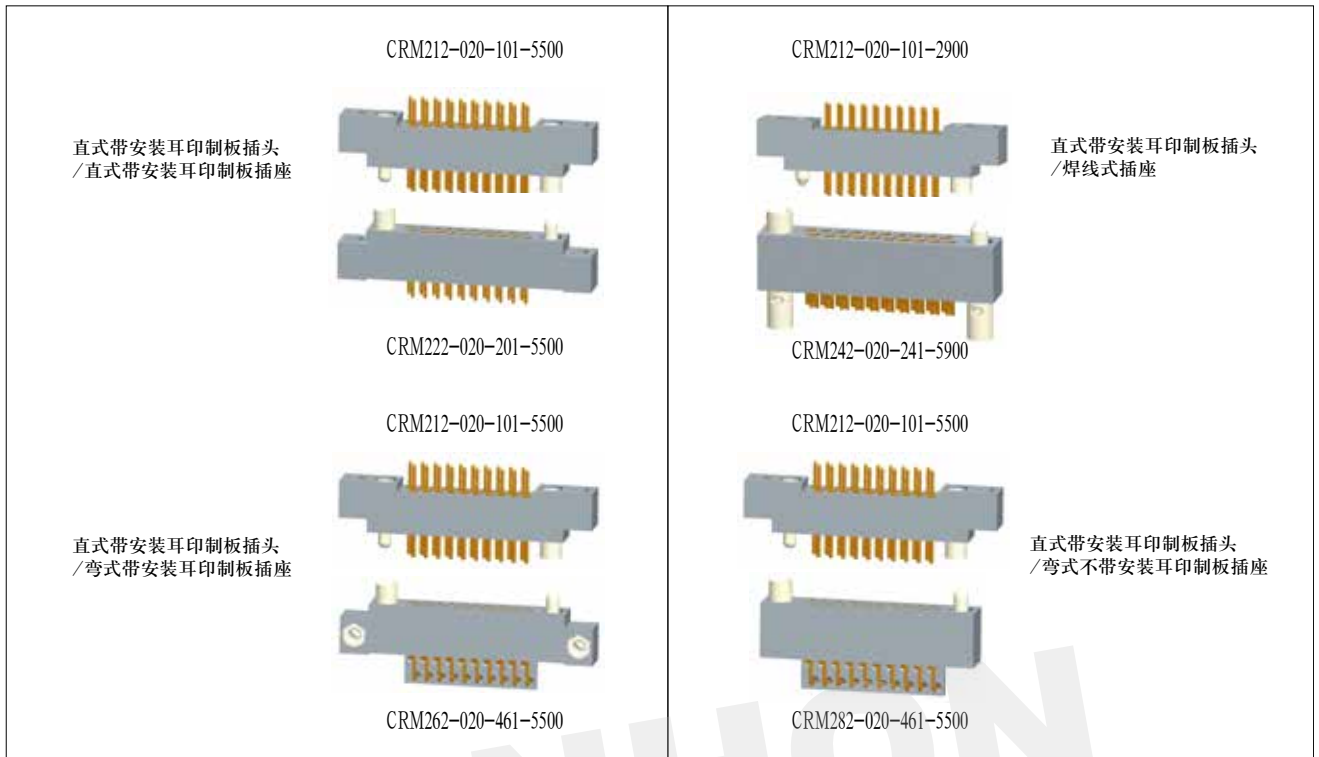
紧固件代号	插头	插座
5546		
5547		
5548		
5549		
5550		
5551		
5552		
5553		
5554		
5555		
5556		
5557		
5558		
5559		
5560		
5561		
5562		
5563		
5564		

	固定可识别导销	
	固定可识别导套	

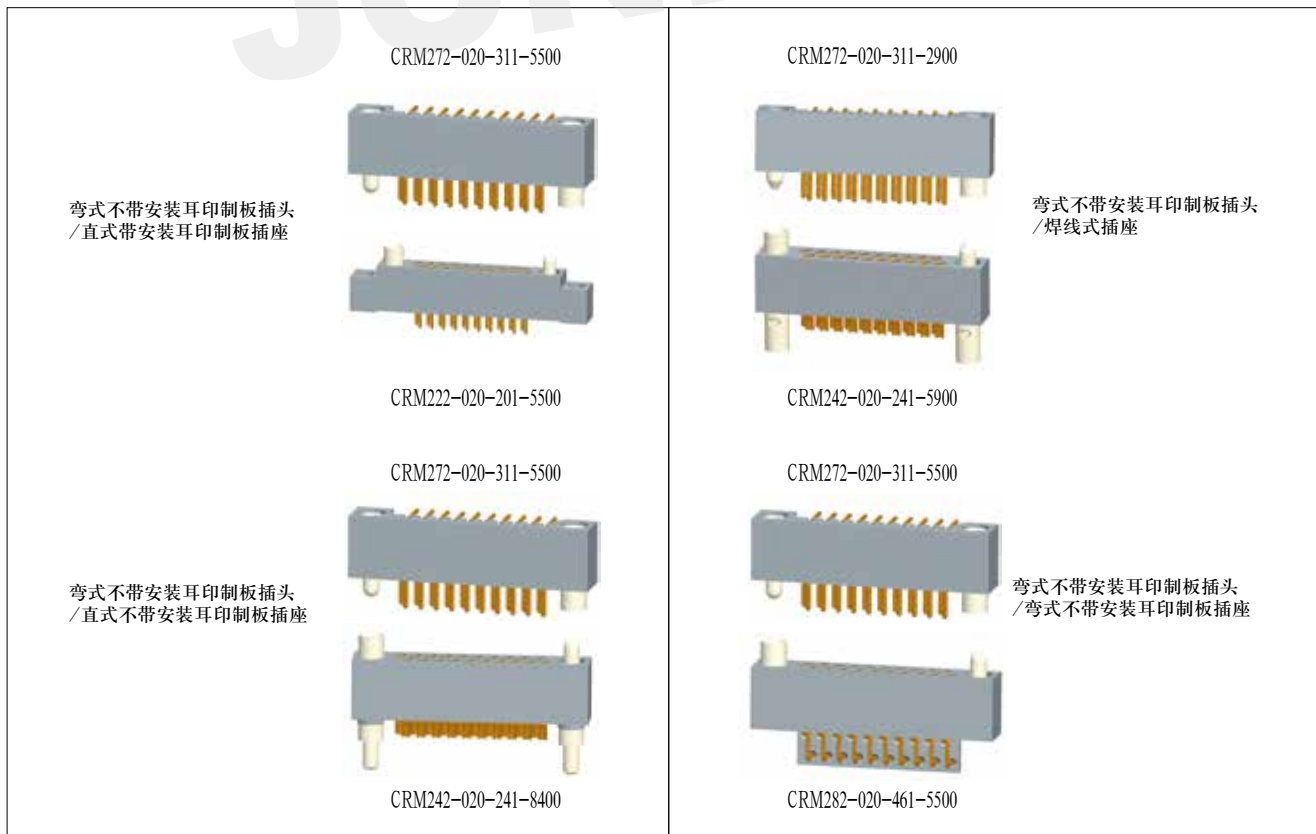
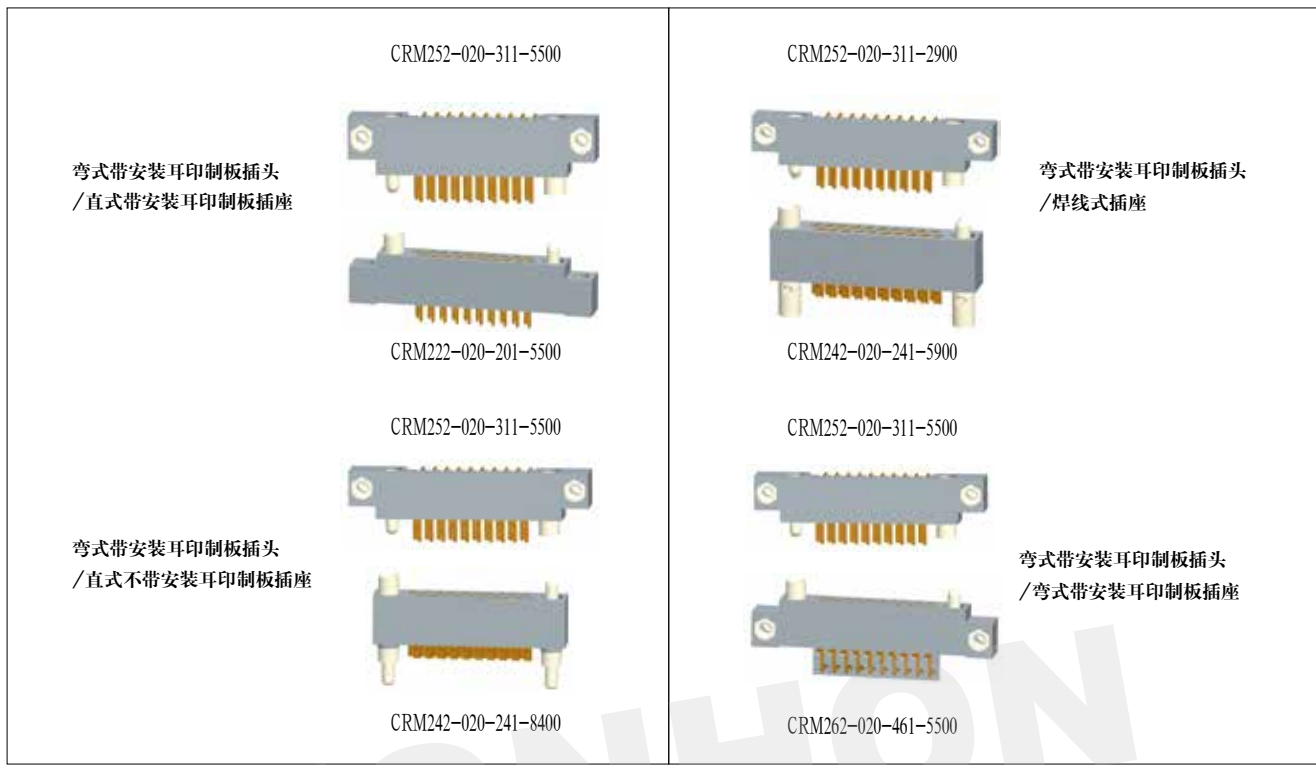
CRM2、CRM3系列插头、插座紧固件安装对应关系表

插头 紧固 件类型	插 座 紧 固 件 类 型																																																										
	1900	2000	2900	3000	8800	8900	9000	9100	5100	5200	5300	5400	6400	6500	6600	6700	6800	6900	7000	7100	7200	7300	7400	7500	7600	7700	7800	7900	8000	8100	8200	8300	5900	6000	6100	6200	5500	5600	5700	5800	8400	8500	8600	8700															
1900												✓				✓				✓				✓							✓				✓																								
2000											✓				✓				✓				✓					✓			✓																												
2900									✓				✓				✓				✓				✓				✓						✓																								
3000										✓				✓				✓				✓				✓				✓							✓																						
8800									✓				✓					✓				✓				✓				✓						✓																							
8900										✓				✓				✓				✓				✓				✓							✓																						
9000												✓				✓					✓				✓				✓						✓																								
9100											✓				✓						✓				✓				✓						✓																								
5100			✓		✓																																																						
5200				✓		✓																																																					
5300		✓							✓																																																		
5400	✓							✓																																																			
6400			✓		✓																																																						
6500				✓		✓																																																					
6600		✓							✓																																																		
6700	✓							✓																																																			
6800			✓		✓																																																						
6900				✓		✓																																																					
7000		✓							✓																																																		
7100	✓							✓																																																			
7200			✓		✓																																																						
7300				✓		✓																																																					
7400		✓						✓																																																			
7500	✓							✓																																																			
7600			✓		✓																																																						
7700				✓		✓																																																					
7800		✓						✓																																																			
7900	✓							✓																																																			
8000			✓		✓																																																						
8100				✓		✓																																																					
8200		✓						✓																																																			
8300	✓							✓																																																			
5900			✓		✓																																																						
6000				✓		✓																																																					
6100		✓						✓																																																			
6200	✓							✓																																																			
5500																																																											
5600																																																											
5700																																																											
5800																																																											
8400																																																											
8500																																																											
8600																																																											
8700																																																											

CRM系列产品常见组合形式 (以CRM2系列20芯为例)



CRM系列产品常见组合形式 (以CRM2系列20芯为例)



CRM系列产品常见组合形式（以CRM2系列20芯为例）

