



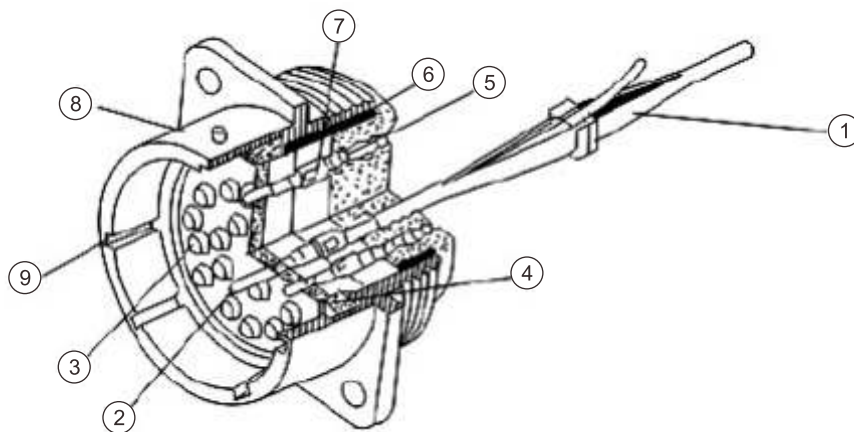
☐ GJB598系列 II (MIL-C-26482系列 II) 高可靠圆形连接器

● 概述

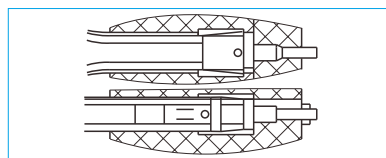
- ☑ 符合国军标GJB598A-96系列 II 的要求
- ☑ 等效于美军标MIL-C-26482系列 II
- ☑ 插头与插座连接方式为卡口连接
- ☑ 采用压接式可拆卸接触件，体积小、接点密度高
- ☑ 耐环境性能优良
- ☑ 电气性能优越
- ☑ 使用简单、接触可靠



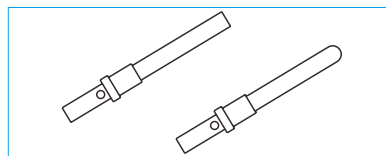
● 结构特点



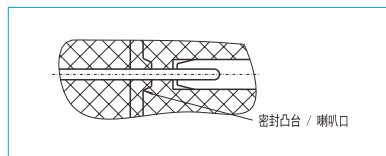
① 装卸工具：用该工具可方便地将端接好的接触件装入或卸出连接器。有颜色的一端为装入工具，白色的一端为拆卸工具。



② 压接式接触件：插针、插孔采用镀金，插孔采用不锈钢护套保护插孔内的弹性体。



③ 密封凸台：密封凸台使用软橡胶制成，可密封每一根插针。当连接器完全插合后，插针的凸台与插孔安装板的喇叭口完全吻合，可防止外界的灰尘、液体、有害气体的侵入。

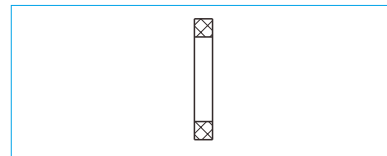




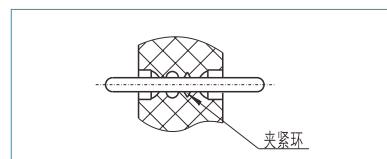
GJB598系列II

耐环境快速分离高密度小圆形电连接器

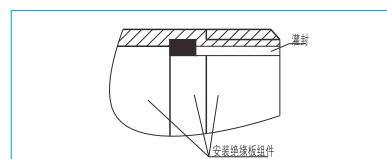
- ④ 界面密封圈：连接器插合后，插头壳体与插座壳体的界面密封由该密封圈来完成，可防止外界灰尘、液体、有害气体侵入连接器内。



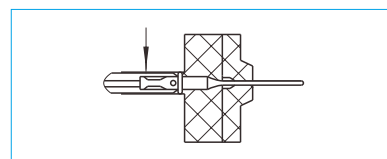
- ⑤ 封线体：当所有的接触件到位后，封线体内的夹紧环可将每根导线牢牢地夹住，以防止外界的挠曲损伤导线和防止外界的灰尘、液体、有害气体侵入。



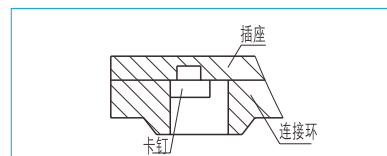
- ⑥ 径向灌封：绝缘安装板组件到位后，壳体与组件之间的间隙全部用胶液灌封，防止外界的灰尘、液体、有害气体从连接器壳体与绝缘体之间的间隙渗入。



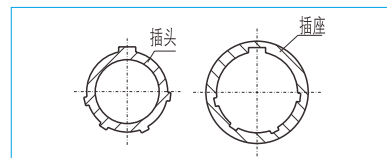
- ⑦ 卡爪：绝缘安装板内装有卡爪，用装入工具可将接触件送入卡爪内或用卸出工具将接触件从卡爪上卸出。



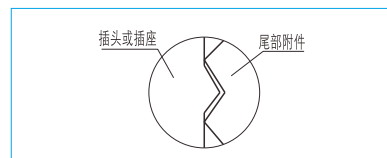
- ⑧ 卡钉：连接器插合到位后，插座上的卡钉在插头连接环的卡钉孔内被锁定，能清晰的听到“咔嚓”声，也可以通过卡钉孔观察插头、插座的连接是否到位。



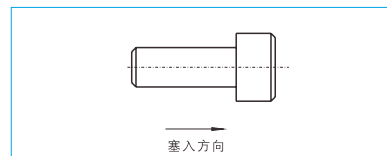
- ⑨ 键：插头与插座的连接采用五键槽定位，即在接触件连接之前，壳体先定位，可避免壳体在对接过程中损伤接触件。



- ⑩ 尾部附件：具有防止夹线装置转动和收紧封线体的功能。



- ⑪ 密封塞：备用的接点可用密封塞塞住，使连接器同样具有耐环境的功能





型号命名

	JY MS	3470 3470	L L	14 14	- -	19 19	P P	N N
基本元件号	JY3470(MS3470)-窄法兰盘安装插座		可代替系列 I JY3112					
	Jy3474(MS3474)-螺母安装式插座		可代替系列 I JY3114					
	JY3475(MS3475)-防干扰插头							
	Jy3476(MS3476)-直式		可代替系列 I JY3116					
	Jy3449(MS3449)-螺母安装气密式插座							
类别号	A- 非导电外壳（外壳氧化、黑色） L- 导电外壳，耐液体、耐腐蚀(外壳化学镀镍、银灰色) W- 导电外壳，耐腐蚀（外壳镀镉、橄榄色） H-导电外壳，玻璃烧结							
外壳号	8、10、12、14、16、18、20、22、24							
型号组成间隔线								
绝缘安装板孔位排列	见绝缘安装板排列							
接触件形式	P-插针 S-插孔 注：插头可装插针，也可装插孔，插座与之相反（见绝缘安装板位置）。							
绝缘安装板位置	N-正常键位							

注: JY-国军标GJB598的主称代号;
MS-美军标MIL-C-26482的主称代号;
以上两种主称代号均为同一产品。

主要技术参数 (执行标准号: GJB598A-96)

环境性能		
工作温度	-55~+200℃ (L系列)	-55~+175℃ (W系列)
相对湿度	65±5℃时达 (94±4) %	
大气压	101~0.8kPa	
盐雾	5%NaCl雾气中放置48h (L类)	5%NaCl雾气中放置500h (W类)
臭氧	在臭氧浓度为100~150百万分之一的空气中放置2h	
温度寿命	在200℃ (L类)、175℃ (W类) 的温度中放置1000h连接器仍能工作	
抗射频干扰	频率100~1000MHZ	泄漏衰减65~45/dB (JY3475)
耐液体	能耐航空汽油、防冻液和冷却液、润滑油等12种液体 (L类)	
随机振动	功率谱密度1.0, 总加速度均方根值41.7g, 振动频率范围10~2000Hz	
冲击	加速度2940 m/s ² (300g)	
机械寿命	500次 (JY3475为250次)	



电气性能

工作电流、接触电阻：

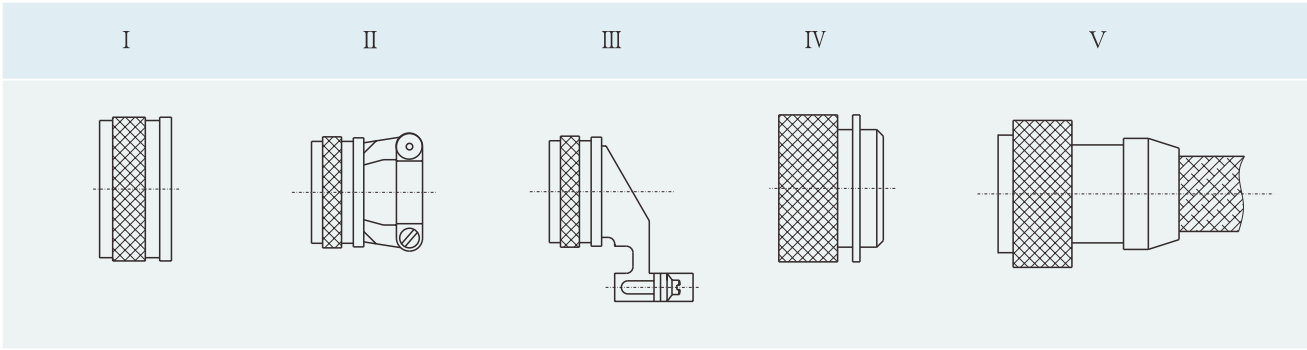
接触件代号	插针配合直径	导线截面 (mm ²)	与接触件相配导线 (AWG)	导线外径 (mm)		工作电流 (A)	接触电阻电压降 (V)
				min	max		
20	φ1	0.20	24	1.02	2.11	3	45
		0.30	22			5	45
		0.50	20			7.5	55
16	φ1.6	0.50	20	1.35	2.62	7.5	45
		0.80	18			10	45
		1.25	16			13	50
12	φ2.4	2.00	14	2.46	4.01	17	45
		3.15	12			23	50

工作电压、试验电压：

使用条件 (m)	工作电压 (V)		试验电压 (V)	
	使用等级 I	使用等级 II	使用等级 I	使用等级 II
海平面	600	1000	1500	2300
21336	300	450	375	500

绝缘电阻：
25℃ ≥5000MΩ
200℃ ≥500MΩ

尾部附件



尾部附件若与插头或插座的订购数量相同，可直接在型号后面加 I（或 II III IV V），若与插头或插座的订购数量不同，则需要单独订购。（见附件）



绝缘安装板孔位排列 (装插针绝缘体插合面视图)

壳体号 08	33 3-#20			
10	 6-#20			
12	3 3-#16	8 8-#20	10 10-#20	
14	5 5-#16	12 8-#20 4-#16	15 14-#20 1-#16	4 4-#12
16	8 8-#16	23 22-#20 1-#16	26 26-#20	
18	11 11-#16	32 32-#20	8 8-#12	
20	16 16-#16	39 37-#20 2-#16	41 41-#20	A5 5-#12
22	21 21-#16	55 55-#20	41 27-#20 14-#16	
24	61 61-#20	31 31-#16	19 19-#12	

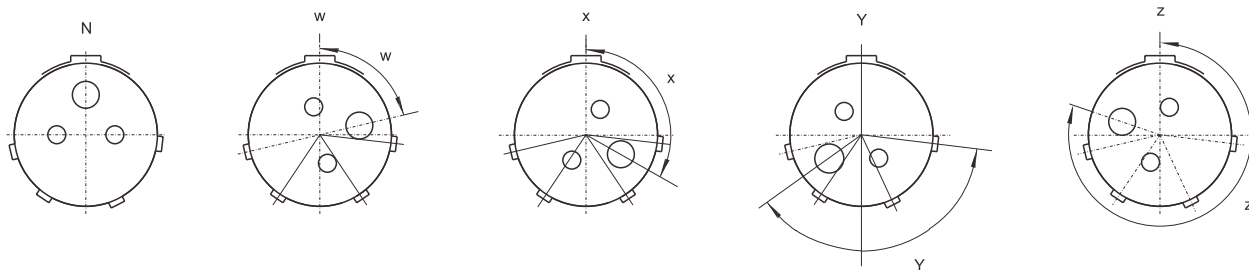
注: #20- ϕ 1.02

#16- ϕ 1.588

#12- ϕ 2.39



● 绝缘安装板位置（从插针绝缘安装板端面看）



壳体号	绝缘安装板 排列号	绝缘安装板相对于壳体主键转动角度					使用等级 I (耐压1500V)	使用等级 II (耐压2300V)
		N	W	X	Y	Z		
8	33	0°	90°	—	—	—	✓	
10	6	0°	90°	—	—	—	✓	
12	3	0°	—	—	180°	—		✓
	8	0°	90°	112°	203°	292°	✓	
	10	0°	60°	155°	270°	295°	✓	
14	5	0°	40°	92°	184°	273°		✓
	12	0°	43°	90°	—	—	✓	
	15	0°	17°	110°	155°	234°	✓	
	4	0°	45°	—	—	—	✓	
	19	0°	30°	165°	315°	—	✓	
16	8	0°	54°	152°	180°	331°		✓
	23	0°	158°	270°	—	—	✓	
	26	0°	60°	—	275°	338°	✓	
18	11	0°	62°	119°	241°	340°		✓
	32	0°	85°	138°	222°	265°	✓	
	8	0°	180°	—	—	—	✓	
20	16	0°	238°	318°	333°	347°		✓
	39	0°	63°	144°	252°	333°	✓	
	41	0°	45°	126°	225°	—	✓	
	A5	0°	90°	180°	270°	—	✓	
22	21	0°	16°	135°	175°	349°		✓
	41	0°	39°	135°	264°	—	✓	
	55	0°	30°	142°	226°	314°	✓	
24	19	0°	90°	180°	270°	324°	✓	
	61	0°	90°	225°	255°	—	✓	
	31	0°	30°	165°	315°	—		✓



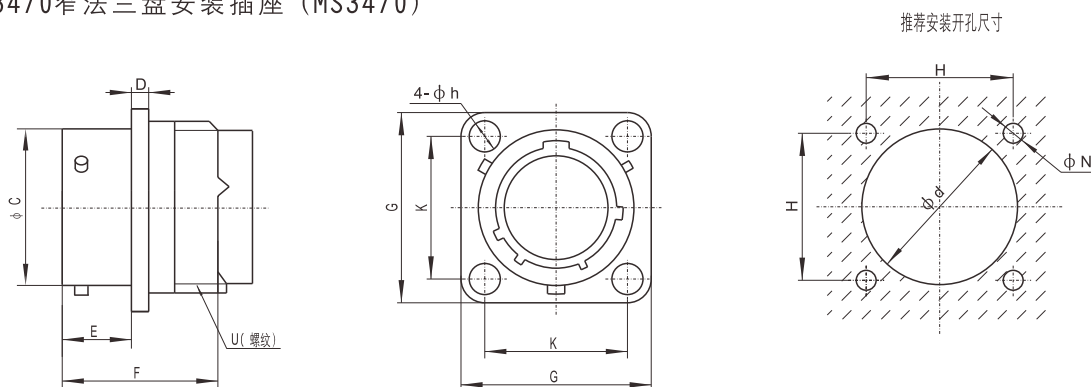
● JY系列 II 圆形连接器型号、配对表

插 座		插 头	
法兰盘安装插座	螺母安装式插座	直式插头	防干扰插头
JY3470L8-33PN	JY3474L8-33PN	JY3476L8-33SN	JY3475L8-33SN
JY3470L10-6PN	JY3474L10-6PN	JY3476L10-6SN	JY3475L10-6SN
JY3470L12-3PN	JY3474L12-3PN	JY3476L12-3SN	JY3475L12-3SN
JY3470L12-8PN	JY3474L12-8PN	JY3476L12-8SN	JY3475L12-8SN
JY3470L12-10PN	JY3474L12-10PN	JY3476L12-10SN	JY3475L12-10SN
JY3470L14-5PN	JY3474L14-5PN	JY3476L14-5SN	JY3475L14-5SN
JY3470L14-12PN	JY3474L14-12PN	JY3476L14-12SN	JY3475L14-12SN
JY3470L14-15PN	JY3474L14-15PN	JY3476L14-15SN	JY3475L14-15SN
JY3470L14-4PN	JY3474L14-4PN	JY3476L14-4SN	JY3475L14-4SN
JY3470L14-19PN	JY3474L14-19PN	JY3476L14-19SN	JY3475L14-19SN
JY3470L16-8PN	JY3474L16-8PN	JY3476L16-8SN	JY3475L16-8SN
JY3470L16-23PN	JY3474L16-23PN	JY3476L16-23SN	JY3475L16-23SN
JY3470L16-26PN	JY3474L16-26PN	JY3476L16-26SN	JY3475L16-26SN
JY3470L18-11PN	JY3474L18-11PN	JY3476L18-11SN	JY3475L18-11SN
JY3470L18-32PN	JY3474L18-32PN	JY3476L18-32SN	JY3475L18-32SN
JY3470L18-8PN	JY3474L18-8PN	JY3476L18-8SN	JY3475L18-8SN
JY3470L20-16PN	JY3474L20-16PN	JY3476L20-16SN	JY3475L20-16SN
JY3470L20-39PN	JY3474L20-39PN	JY3476L20-39SN	JY3475L20-39SN
JY3470L20-41PN	JY3474L20-41PN	JY3476L20-41SN	JY3475L20-41SN
JY3470L20A5PN	JY3474L20A5PN	JY3476L20A5SN	JY3475L20A5SN
JY3470L22-21PN	JY3474L22-21PN	JY3476L22-21SN	JY3475L22-21SN
JY3470L22-41PN	JY3474L22-41PN	JY3476L22-41SN	JY3475L22-41SN
JY3470L22-55PN	JY3474L22-55PN	JY3476L22-55SN	JY3475L22-55SN
JY3470L24-61PN	JY3474L24-61PN	JY3476L24-61SN	JY3475L24-61SN
JY3470L24-31PN	JY3474L24-31PN	JY3476L24-31SN	JY3475L24-31SN
JY3470L24-19PN	JY3474L24-19PN	JY3476L24-19SN	JY3475L24-19SN

- 注：1、若外壳镀镉（橄榄色）或氧化（黑色），只需将L改为W或A。如：JY3470L24-61PN要将外壳镀镉，则型号为JY3470W24-61PN；外壳氧化，则型号为JY3470A24-61PN。
- 2、插座或插头即可装插针（P）又可装插孔（S）如：JY3470L24-61PN为插座装插针，JY3470L24-61SN为插座装插孔。
- 3、若需转位角度的插头或插座，应按绝缘安装板的位置挑选转位角度，然后将N位改为挑选的转位角度。如：转位角度为W，则型号为JY3470L24-61PW。
- 4、若需玻璃烧结的密封插座，只需将JY3470L改为JY3449H，后面的不变。如：螺母安装式插座：JY3474L14-19PN，玻璃密封插座：JY3449H14-19PN（注：玻璃烧结插座 JY3449的外形及安装尺寸与JY3474完全相同。）
- 5、尾部附件及防尘盖与连接器相配选择原则是：壳体号相同即可配用。

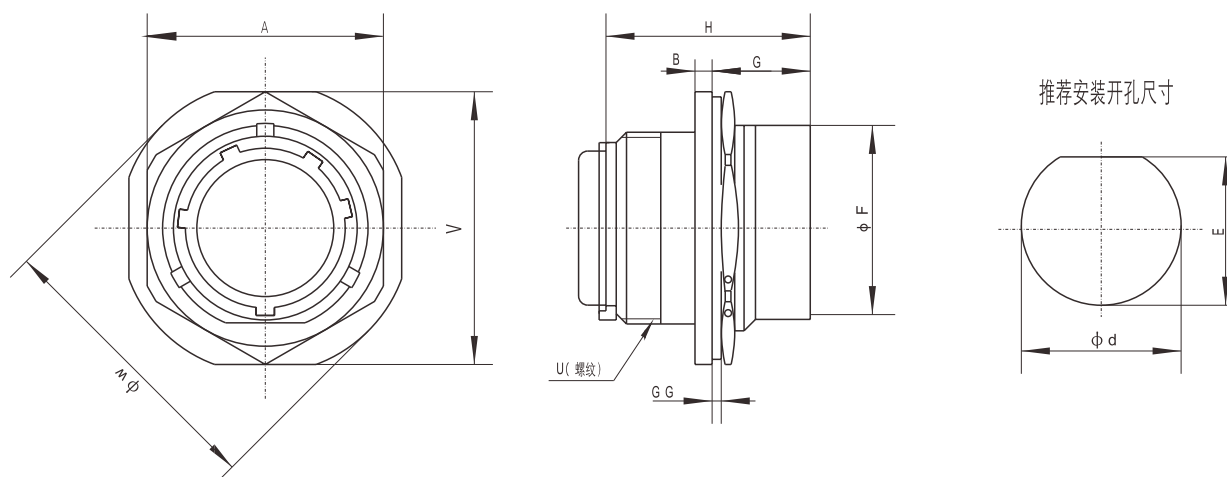


■ JY3470窄法兰盘安装插座 (MS3470)



壳体号	ϕC_{max}	$E \pm 0.2$	D_{max}	F_{max}	$K \pm 0.1$	G_{max}	$h^{+0.2}_0$	U (UNEF-2A)	H	$\phi d \pm 0.1$	$\phi N^{+0.2}_0$
8	12.00	11.60	1.90	30.5	15.08	21.00	3.20	0.500-20	15.10	14.40	3.10
10	15.00	11.60	1.90	30.5	18.26	24.20	3.20	0.625-24	18.30	17.30	3.10
12	19.00	11.60	1.90	30.5	20.62	26.50	3.20	0.750-20	20.60	21.90	3.10
14	22.20	11.60	1.90	30.5	23.01	28.90	3.20	0.875-20	23.00	25.10	3.10
16	25.40	11.60	1.90	30.5	24.61	31.30	3.20	1.000-20	24.60	28.20	3.10
18	28.55	11.60	1.90	30.5	26.97	33.70	3.20	1.0625-18	27.10	31.40	3.10
20	31.70	14.50	2.70	31.60	29.36	36.90	3.20	1.1875-18	29.40	34.60	3.10
22	34.90	14.50	2.70	31.60	31.75	40.00	3.20	1.3125-18	31.80	37.70	3.10
24	38.07	15.10	2.70	31.60	34.92	43.30	3.70	1.4375-18	34.90	41.00	3.70

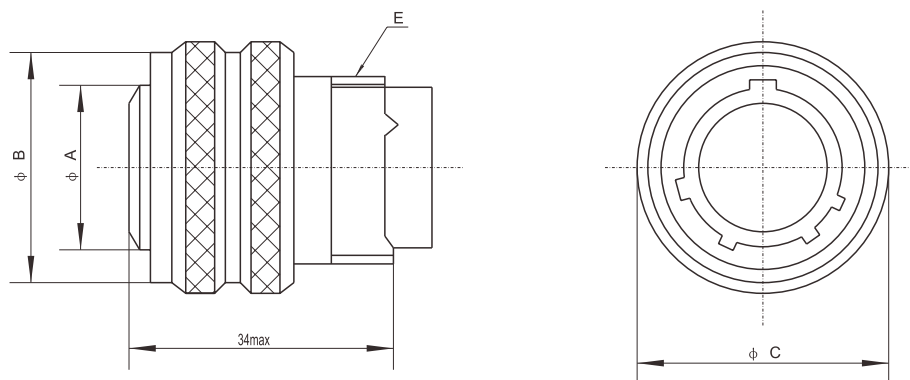
■ JY3474/JY3449螺母安装式插座 (MS3474/MS3449)





壳体号	ϕ Fmax	ϕ Fmax	GG面板厚度	Bmax	Hmax	Amax	Vmax	ϕ Wmax	U(UNEF-2A)	ϕ d $\pm$ 0.1	E $\pm$ 0.1
8	12.00	17.80	4.75/1.57	2.87	30.60	19.40	24.00	27.20	0.500-20	14.53	13.61
10	15.00	17.80	4.75/1.57	2.87	30.60	22.60	27.00	30.40	0.625-24	17.70	16.79
12	19.00	17.80	4.75/1.57	2.87	30.60	27.40	32.00	35.20	0.750-20	22.73	20.93
14	22.20	17.80	4.75/1.57	2.87	30.60	30.60	35.00	38.30	0.875-20	25.65	24.08
16	25.40	17.80	4.75/1.57	2.87	30.60	33.70	38.20	41.40	1.000-20	28.33	27.23
18	28.55	17.80	4.75/1.57	2.87	30.60	36.90	41.50	44.60	1.0625-18	32.00	30.40
20	31.70	19.50	6.35/1.57	3.76	32.00	40.10	46.20	49.40	1.1875-18	35.18	33.58
22	34.90	19.50	6.35/1.57	3.76	32.00	43.30	49.20	52.60	1.3125-18	38.35	36.75
24	38.07	19.50	6.35/1.57	3.76	32.00	46.40	52.50	55.70	1.4375-18	41.53	39.93

 JY3476/3475插头 (MS3476/3475)



壳体号	ϕ Amax	ϕ Bmax	ϕ Cmax	E(UNEF-2A)
8	9.05	17.40	20.70	0.500-20
10	12.30	21.10	24.40	0.625-24
12	15.15	24.10	27.40	0.750-20
14	18.32	27.40	30.70	0.875-20
16	21.50	31.00	34.00	1.000-20
18	24.04	33.30	36.30	1.0625-18
20	27.21	36.80	39.80	1.1875-18
22	30.39	40.00	43.00	1.3125-18
24	33.56	43.00	46.00	1.4375-18

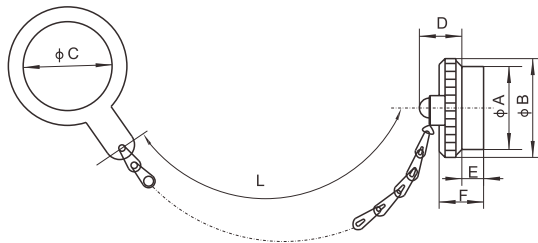


附件

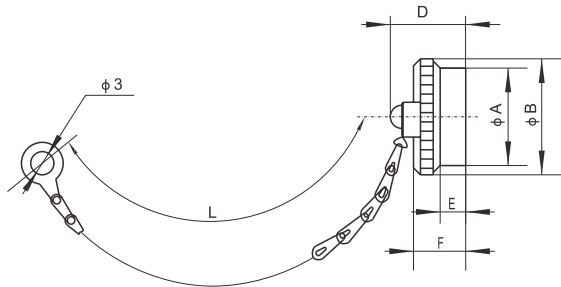


防尘盖

插座防尘盖



□型插座防尘盖



注：插头、插座防尘盖应单独订购，不随连接器供货

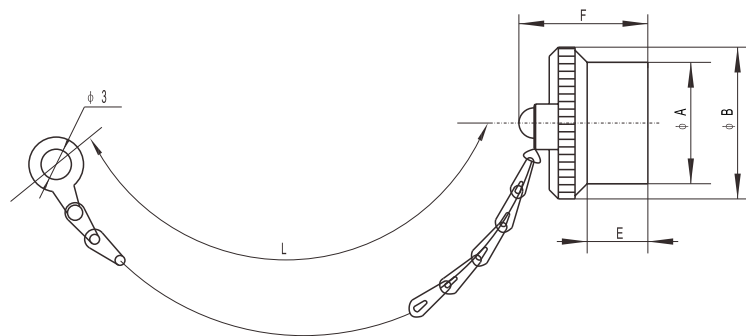
型号命名

基本元件号	MS3181-						
	Jy3181-						
	8	10	12	14	16	18	20
壳体号	8	10	12	14	16	18	20
镀涂（N-镍、W-钨、A-氧化）							
有L 链子为金属链 无L 链子为尼龙绳							
0-为JY3470插座的防尘盖							

壳体号	$\phi A_{-0.1}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$\phi C_{-0.1}^0$	$D_{+0.2}^0$	$E_{-0.1}^0$	$F_{-0.1}^0$	L
8	18.60	19.10	14.70	18.40	7	14.20	150
10	21.80	22.30	17.90	18.40	7	14.20	150
12	25.40	25.90	22.70	18.40	7	14.20	150
14	28.50	29.00	25.90	18.40	7	14.20	150
16	31.70	32.20	29.00	18.40	7	14.20	150
18	34.90	35.40	32.20	18.40	7	14.20	150
20	38.10	38.60	35.40	18.40	7	14.20	150
22	41.20	41.70	38.60	18.40	7	14.20	150
24	44.40	44.90	41.70	19.40	6.5	15.20	150



插头防尘盖



型号命名

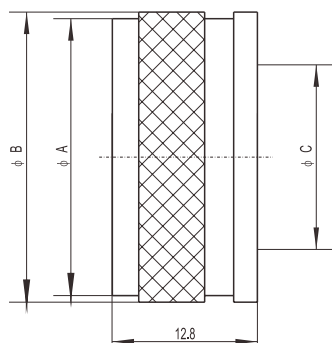
基本元件号	MS3180-								8	-	N	-	L
	JY3180-								8	-	N		
壳体号	8	10	12	14	16	18	20	22	24				
镀涂（N-镍、W-钨、A-氧化）													
有L 链子为金属链 无L 链子为尼龙绳													

壳体号	$\phi A_{-0.2}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$E \pm 0.1$	Fmax	$L \pm 0.5$
8	12.00	18.20	9.40	19.80	150
10	15.00	21.40	9.40	19.80	150
12	19.00	25.40	9.40	19.80	150
14	22.20	28.50	9.40	19.80	150
16	25.40	31.70	9.40	19.80	150
18	28.55	34.90	9.40	19.80	150
20	31.70	38.10	10.90	21.40	150
22	34.90	41.20	10.90	21.40	150
24	38.10	44.40	11.80	22.20	150

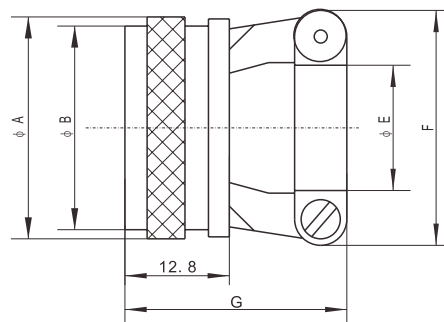


尾部附件

螺母线夹（I 型）



直式线夹（II 型）



型号命名

基本元件号	M85049/31	—	8	N					
	JY85049/31	—	8	N					
壳体号	8	10	12	14	16	18	20	22	24
镀涂（ N- 镍、 W- 钨、 A- 氧化）									

型号命名

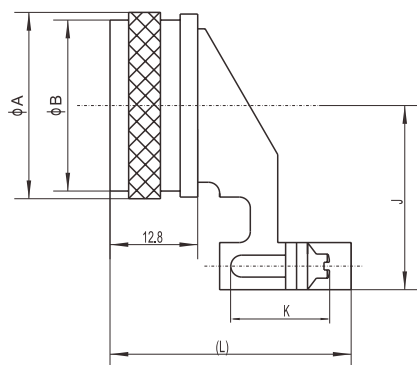
基本元件号	M85049/52	—	8	N					
	JY85049/52	—	8	N					
壳体号	8	10	12	14	16	18	20	22	24
镀涂（ N- 镍、 W- 钨、 A- 氧化）									

壳体号	$\phi A_{-0.2}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$\phi C_{-0.1}^0$
8	15.10	14.00	6.70
10	18.30	17.20	9.50
12	21.50	20.40	13.00
14	24.70	23.30	14.80
16	27.90	26.80	18.00
18	30.10	28.05	20.00
20	33.20	31.50	23.10
22	36.40	34.70	26.20
24	39.60	37.60	29.50

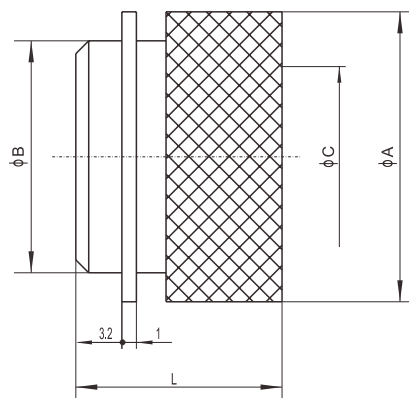
壳体号	$\phi A_{-0.2}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$F \pm 0.2$	$G \pm 0.2$	$\phi E \pm 0.2$
8	15.10	14.00	18.60	22.60	3.50
10	18.30	17.20	20.60	25.40	5.00
12	21.50	20.40	24.50	28.60	7.40
14	24.70	23.30	26.00	28.60	9.00
16	27.90	26.80	33.00	31.80	12.80
18	30.10	28.05	36.30	38.10	13.20
20	33.20	31.50	39.00	41.30	14.80
22	36.40	34.70	41.40	43.20	16.40
24	39.60	37.60	44.50	47.60	18.00



弯式线夹（Ⅲ型）



热缩线夹（Ⅳ型）



型号命名

基本元件号	M85049/51	—	8	N					
	JY85049/51	—	8	N					
壳体号	8	10	12	14	16	18	20	22	24
镀涂	N- 镍、W- 钨、A- 氧化								

型号命名

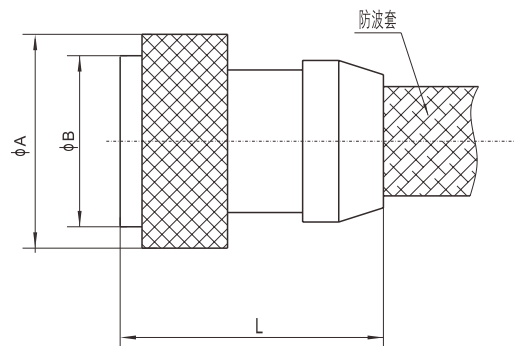
基本元件号	M85049/60	—	8	N					
	JY85049/60	—	8	N					
壳体号	8	10	12	14	16	18	20	22	24
镀涂	N- 镍、W- 钨、A- 氧化								

壳体号	$\phi A_{-0.2}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$J \pm 0.2$	$K \pm 0.2$	L
8	15.10	14.00	18.90	3.50	27.00
10	18.30	17.20	20.60	5.00	28.00
12	21.50	20.40	24.50	7.40	30.40
14	24.70	23.30	26.00	9.00	33.20
16	27.90	26.80	33.00	12.80	36.00
18	30.10	28.05	36.30	13.20	39.00
20	33.20	31.50	39.00	15.00	40.20
22	36.40	34.70	41.40	17.00	41.50
24	39.60	37.60	44.50	19.00	43.70

壳体号	$\phi A_{-0.2}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$\phi C_{+0.2}^0$	L
8	15.17	14.10	6.70	18.50
10	19.20	17.60	9.50	18.50
12	23.50	20.50	13.00	18.50
14	25.30	24.00	14.80	18.50
16	29.20	26.50	18.00	18.50
18	32.00	29.50	20.00	18.50
20	36.00	32.70	23.10	19.50
22	38.20	35.80	26.20	19.50
24	41.40	38.00	29.50	19.50



带屏蔽的、热缩的尾部附件（V型）



型号命名

基本元件号	TJY85049/26 - 8 N				
壳体号	8	10	12	14	16 18 20 22 24
镀涂	N-镍、W-钨、A-氧化				

注：防波套不随该附件供货

壳体号	$\phi A_{-0.2}^0$	$\phi B_{-0.1}^0$	$L \pm 0.5$	防波套规格 编织丝直径
8	15.10	14.00	32.70	3×6(0.15)
10	18.30	17.20	32.70	6×10(0.15)
12	21.50	20.40	32.70	6×10(0.15)
14	24.70	23.30	32.70	10×16(0.20)
16	27.90	26.80	32.70	16×24(0.30)
18	30.10	28.05	32.70	16×24(0.30)
20	33.20	31.50	33.70	24×30(0.30)
22	36.40	34.70	33.70	24×30(0.30)
24	39.60	37.60	33.70	24×30(0.30)

注：1、所有的尾部附件均应单独订购，不随连接器供货。除非订购的尾部附件与连接器的数量相同，可在连接器型号后面直接加尾部附件的代号Ⅰ（或ⅡⅢⅣⅤ）。另外，现有可接屏蔽网的ⅡA和ⅡB供用户选择。
ⅡA和ⅡB的外形尺寸与Ⅱ型尾部附件的相同。



工具

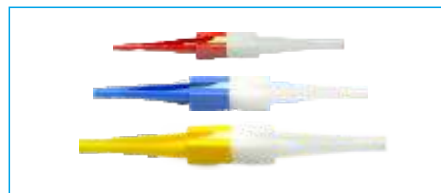
压接钳

凡是符合国标GB9022要求的压接钳，均可作为20#、16#、12#接触件与导线的端接工具。



装卸工具

该工具可将接触件装入或卸出连接器，带有颜色的一端为装入工具，白色一端为卸出工具。

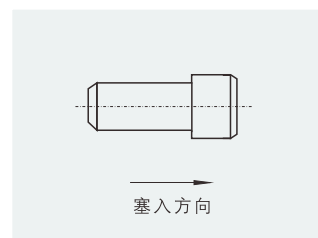


接触件号	美国军标代号	装入端颜色	卸出端颜色
#20	M81969/14-02	红	白
#16	M81969/14-03	蓝	白
#12	M81969/14-04	黄	白

密封塞

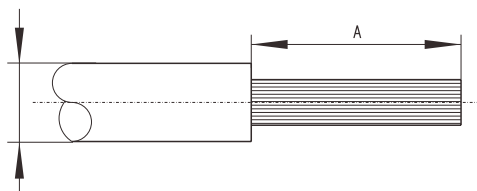
密封塞主要用来密封已经装入孔位中没有压接导线的接触件的孔位。

接触件号	美国军标代号	装入端颜色
#20	MS27488-20	红
#16	MS27488-16	蓝
#12	MS27488-12	黄



装配程序

1、剥导线



外壳号	$A_{-0.2}^0$	ϕB
20	4.10	1.02~2.11
16	5.50	1.35~2.62
12	5.50	2.46~4.01

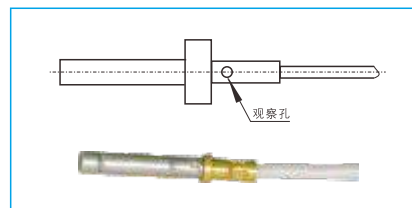


GJB598系列II

耐环境快速分离高密度小圆形电连接器

2、压接

- a、将剥好的导线送入接触件的压接孔内，通过观察孔可观察导线是否到位。



- b、使用符合GB9022的标准压接钳和定位器，并根据导线的直径调整好钳口。



- c、将装好导线的接触件放入压接钳中试压，试压的接触件应按GB9022标准测试接触电阻和抗张强度。



● 装配

装入接触件

- a、在接触件送入连接器之前，应先将尾部附件从连接器上卸下，将压接好的导线束装入尾部附件。



- b、将压接好的导线放入装卸工具有颜色的一端，使装入工具顶端支撑在接触件的大台阶上。



- c、将顶着接触件台阶的工具从封线体的孔内垂直送入连接器。

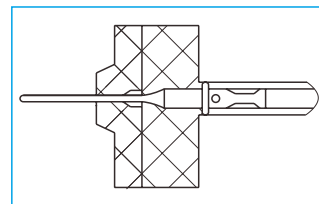




GJB598系列II

耐环境快速分离高密度小圆形电连接器

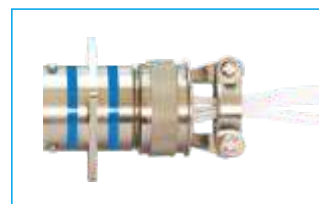
- d、当听到清晰的声音时，表示接触件到位了，即绝缘体内的卡爪将接触件的台阶支撑住了。



- e、取出工具，用手轻轻地往外拉导线，接触件不被拉出即可，装入时可先从连接器的中心孔往外装。

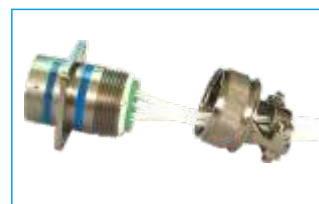


- f、所有的接触件到位后，不用的孔位可用密封塞塞住，然后将尾附件旋好。



卸出接触件

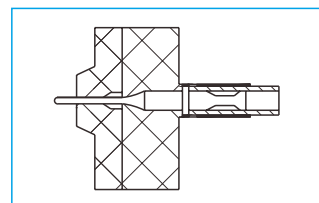
- a、沿导线束取下尾部附件和密封塞。



- b、用卸出工具（白色端）将导线放入工具内，顺着封线体的孔将工具垂直插入绝缘体内。



- c、工具的顶端会将绝缘体内的卡爪撑开，靠着接触件的台阶。



- d、抓住导线和工具一起往外拽，可将接触件从连接器中卸出。

