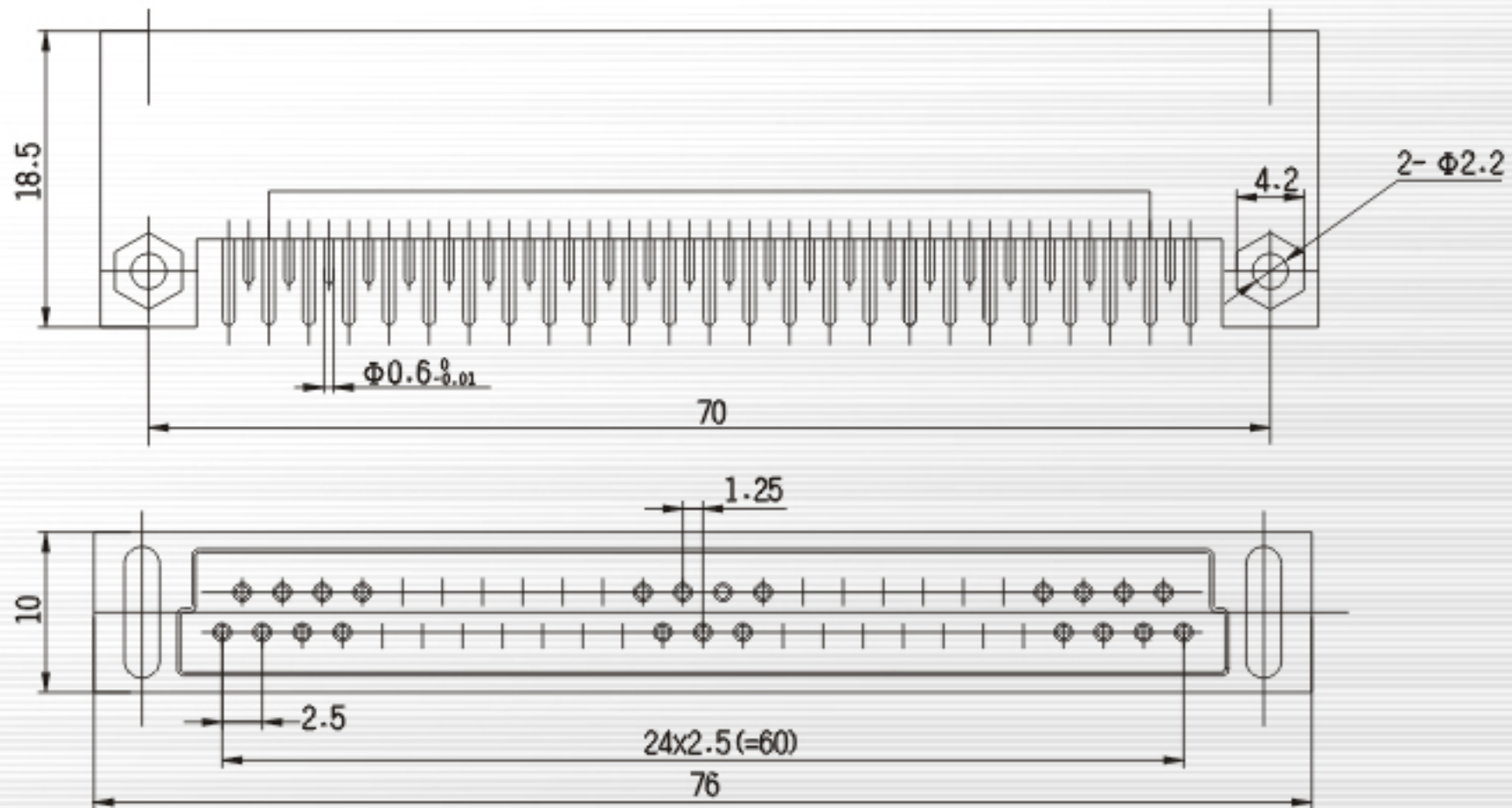
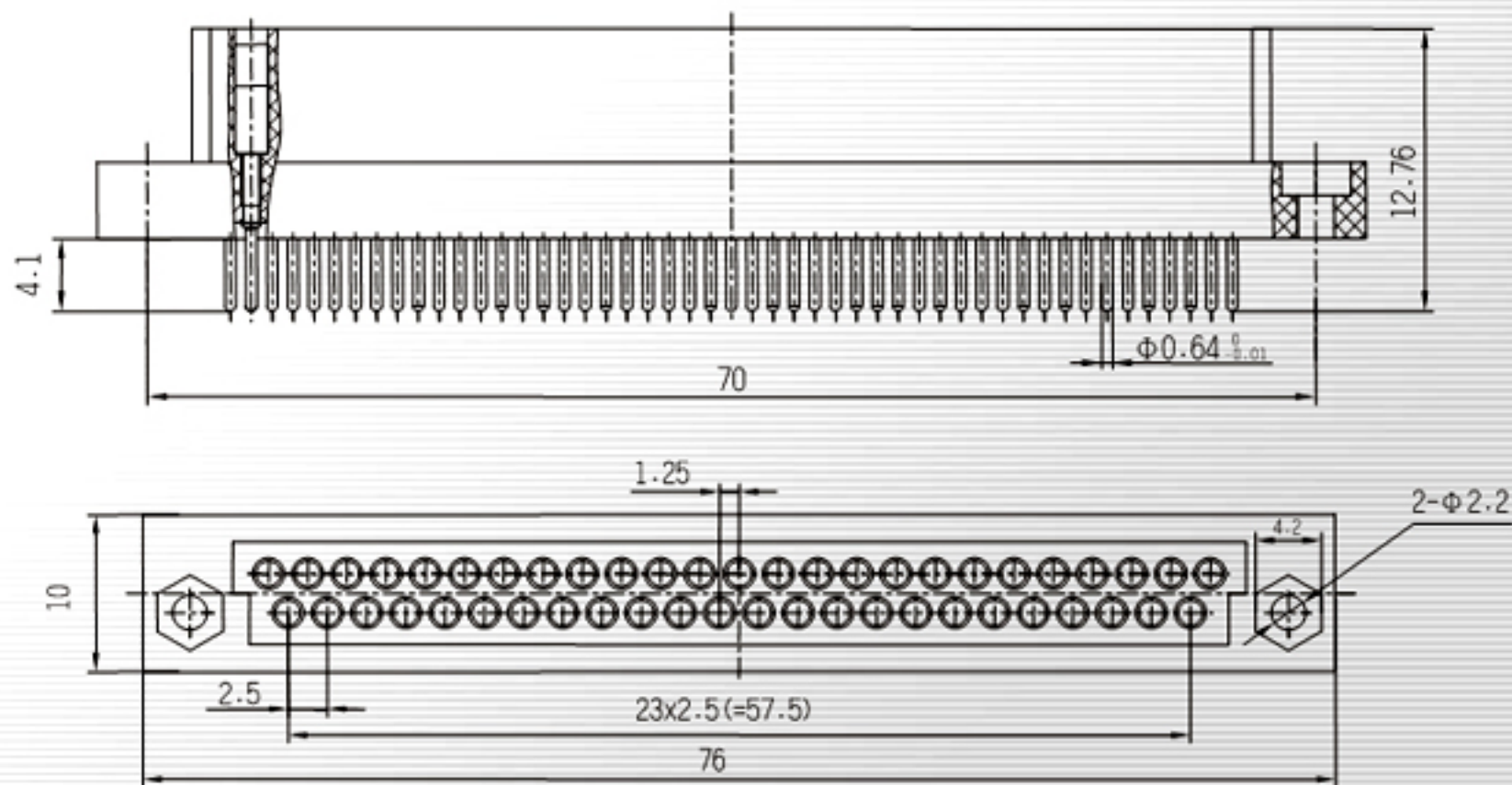


CE1-49TJW





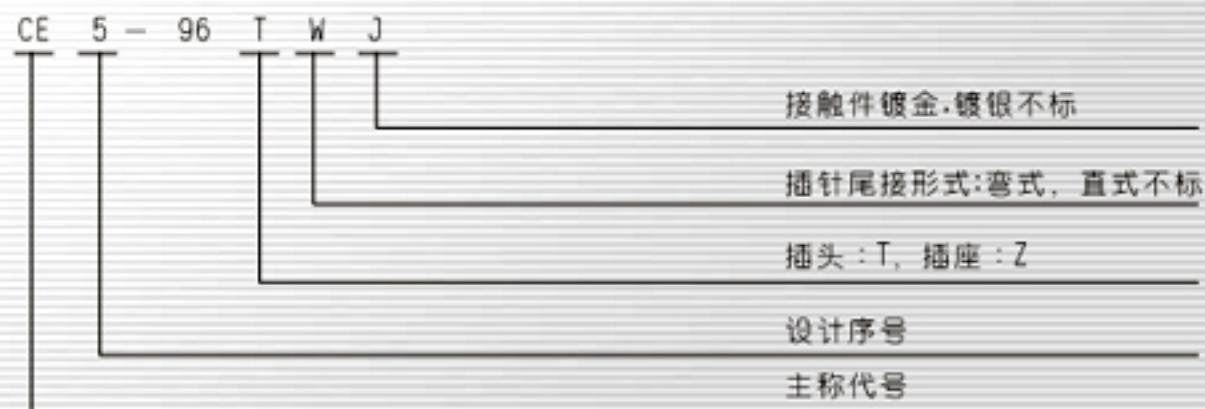
CE5-96TWJ型印制板连接器

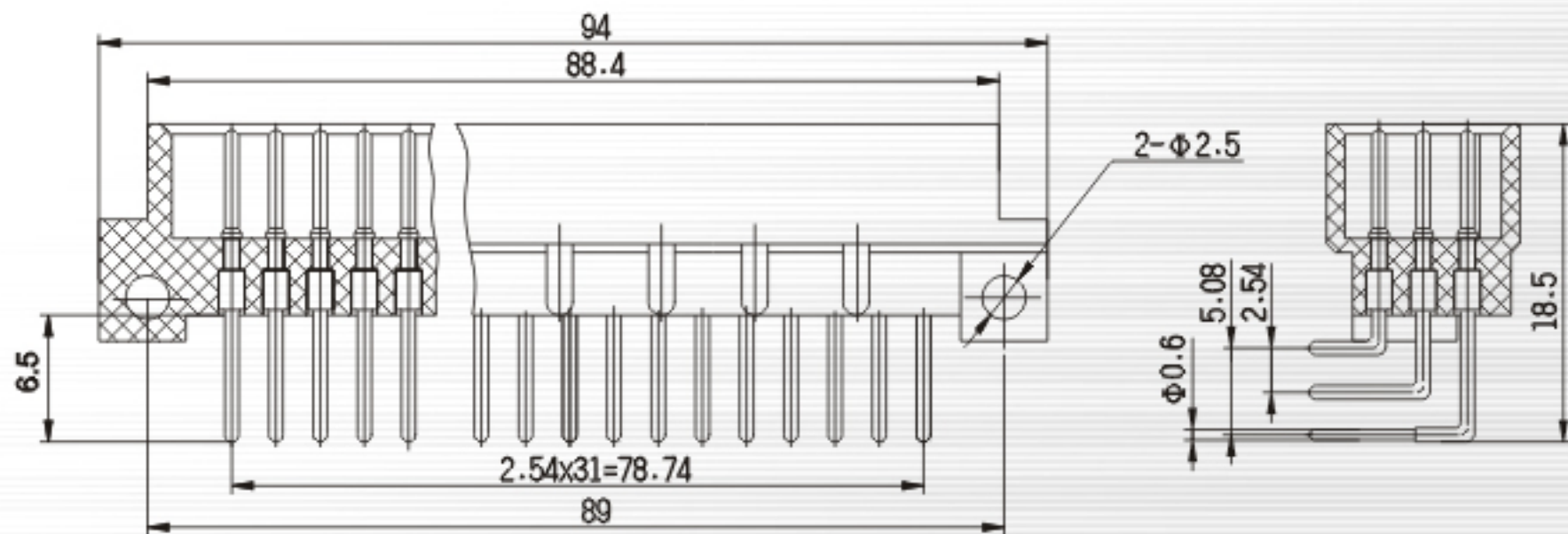
CE5-96TWJ型印制板连接器，其接触件采用线簧插孔，用于各种仪表、仪器中连接印制电路。

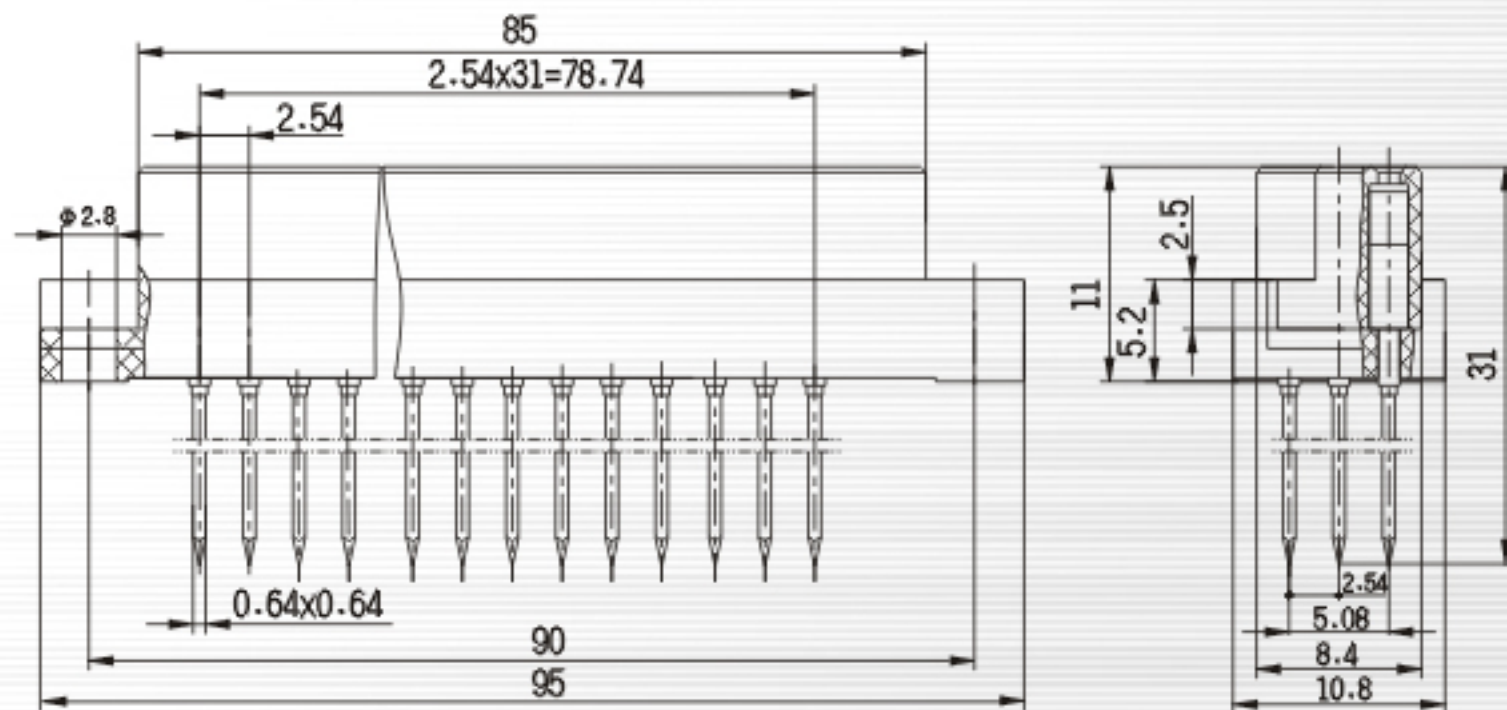
技术参数

使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-55~+125℃	额定值	电压(交流有效值) 300V 电流: 2A
相对湿度	96%	接触电阻	常态下 0.0125Ω
振 动	15g	绝缘电阻	常态下 5000MΩ
冲 击	30g	耐 压	常态下 1000V
		单脚分离力	0.3 ~ 0.8N

技术参数







CE8、CE9型线簧孔矩形电连接器

CE8、CE9型矩形连接器为高低频混装型连接器，CE8型可装78只线簧接触件及2只C4型高频连接器，CE9型可装30只线簧接触件及2只C4高频连接器，适用于电子仪器中连接各种印制电路。

技术参数

使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-55~+125℃	额定值	电压（交流有效值） 300V 电流： 2A
相对湿度	96%	接触电阻	常态下 0.0125Ω
振 动	15g	绝缘电阻	5000MΩ
冲 击	50g	耐 压	常态下 1000V
		单脚分离力	0.3 ~ 0.8N

型号命名及组成示例：

CE 8 - 2G 78 T

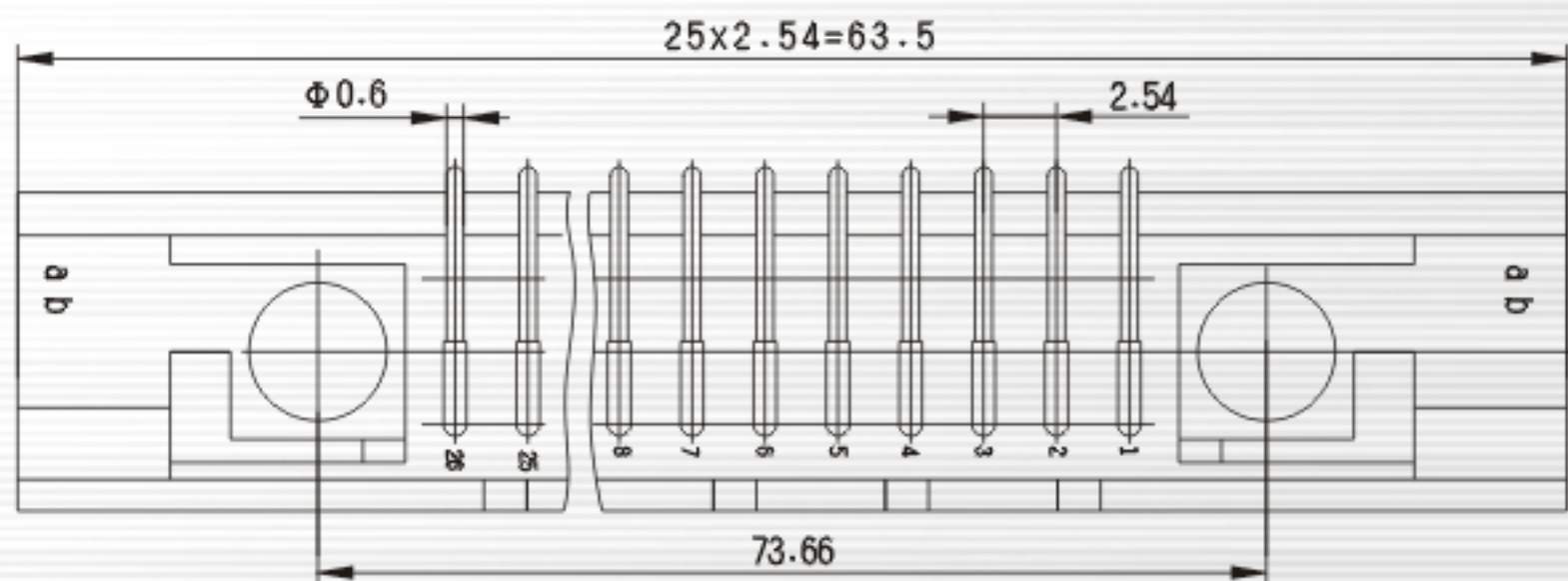
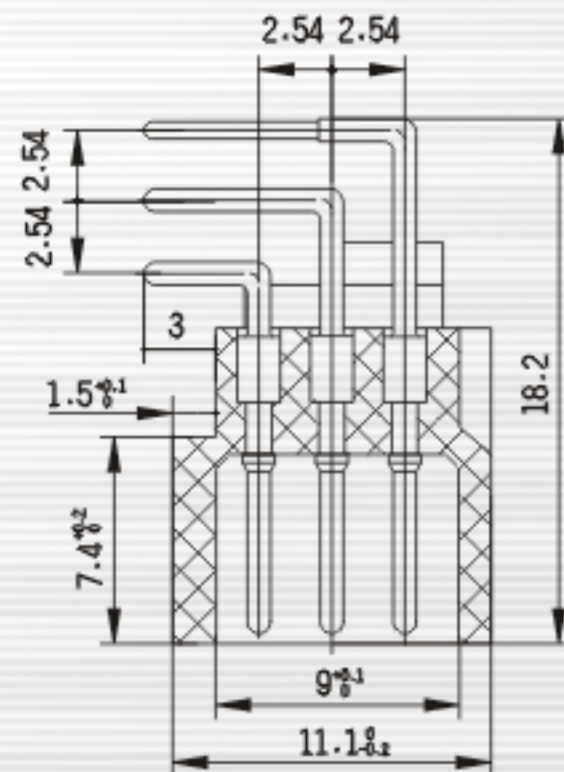
插头：T；插座：Z

低频接触件数

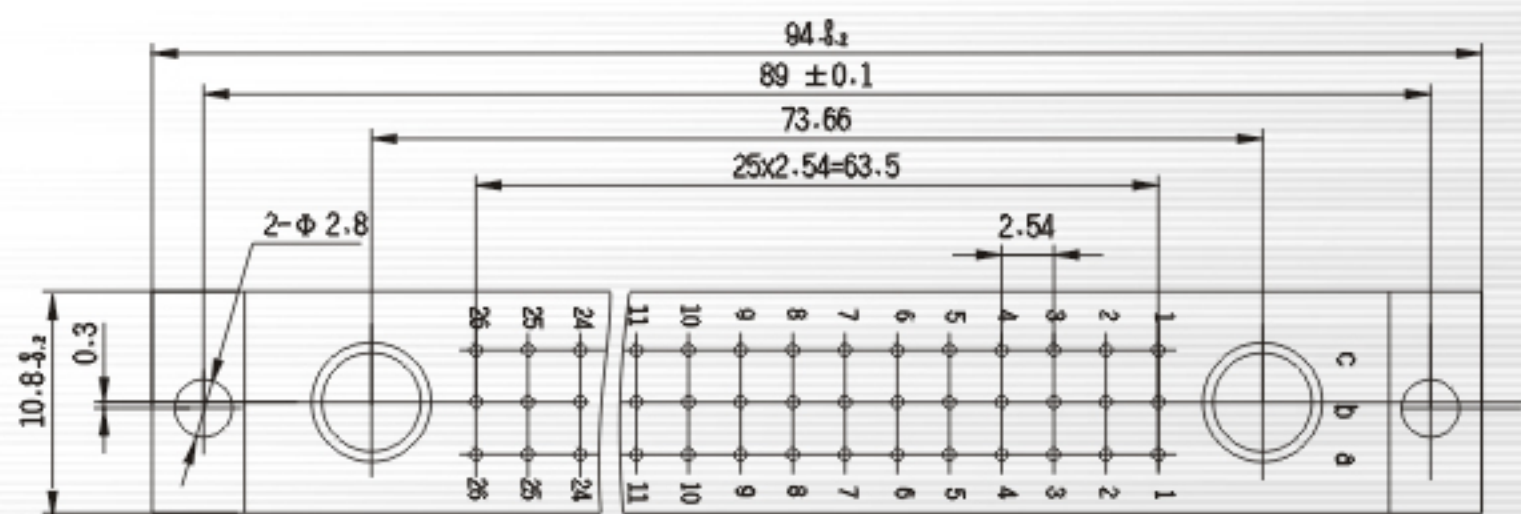
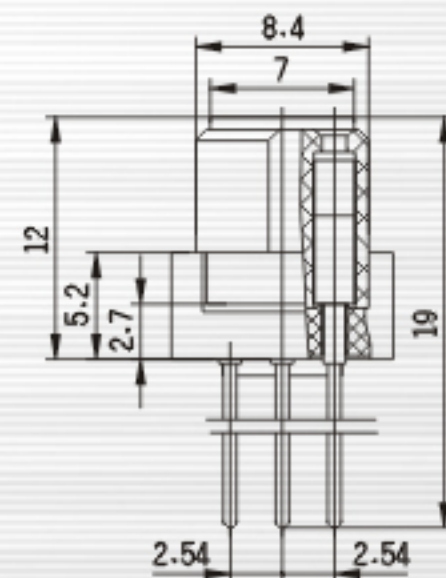
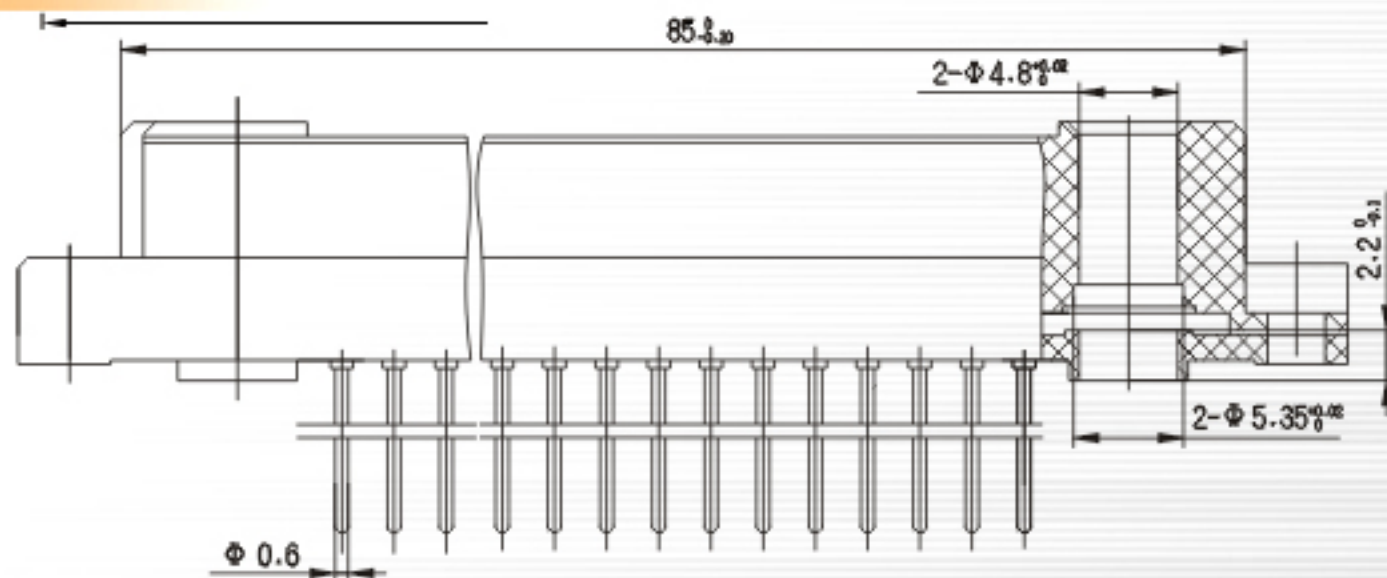
高频连接器数

设计序号

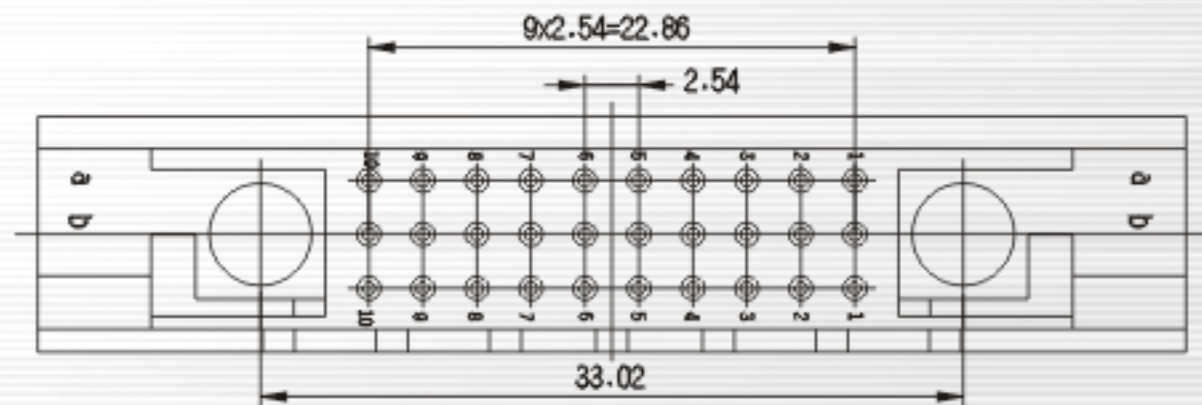
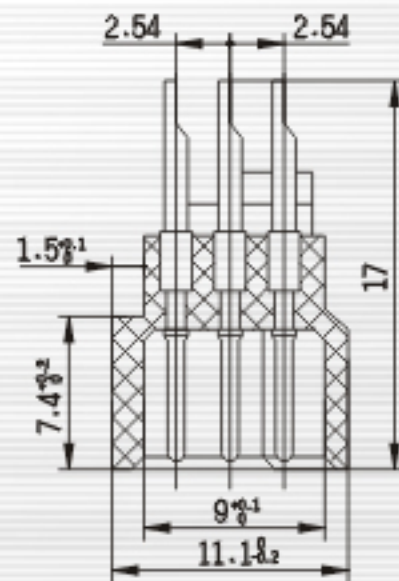
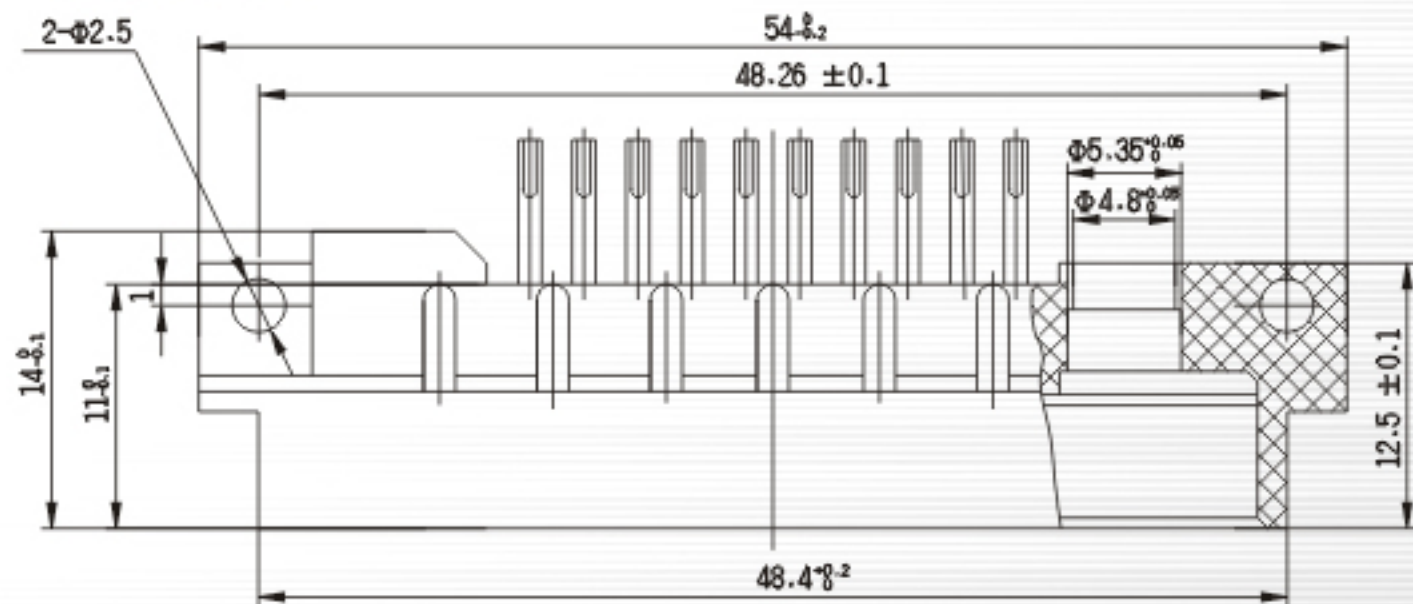
主称代号



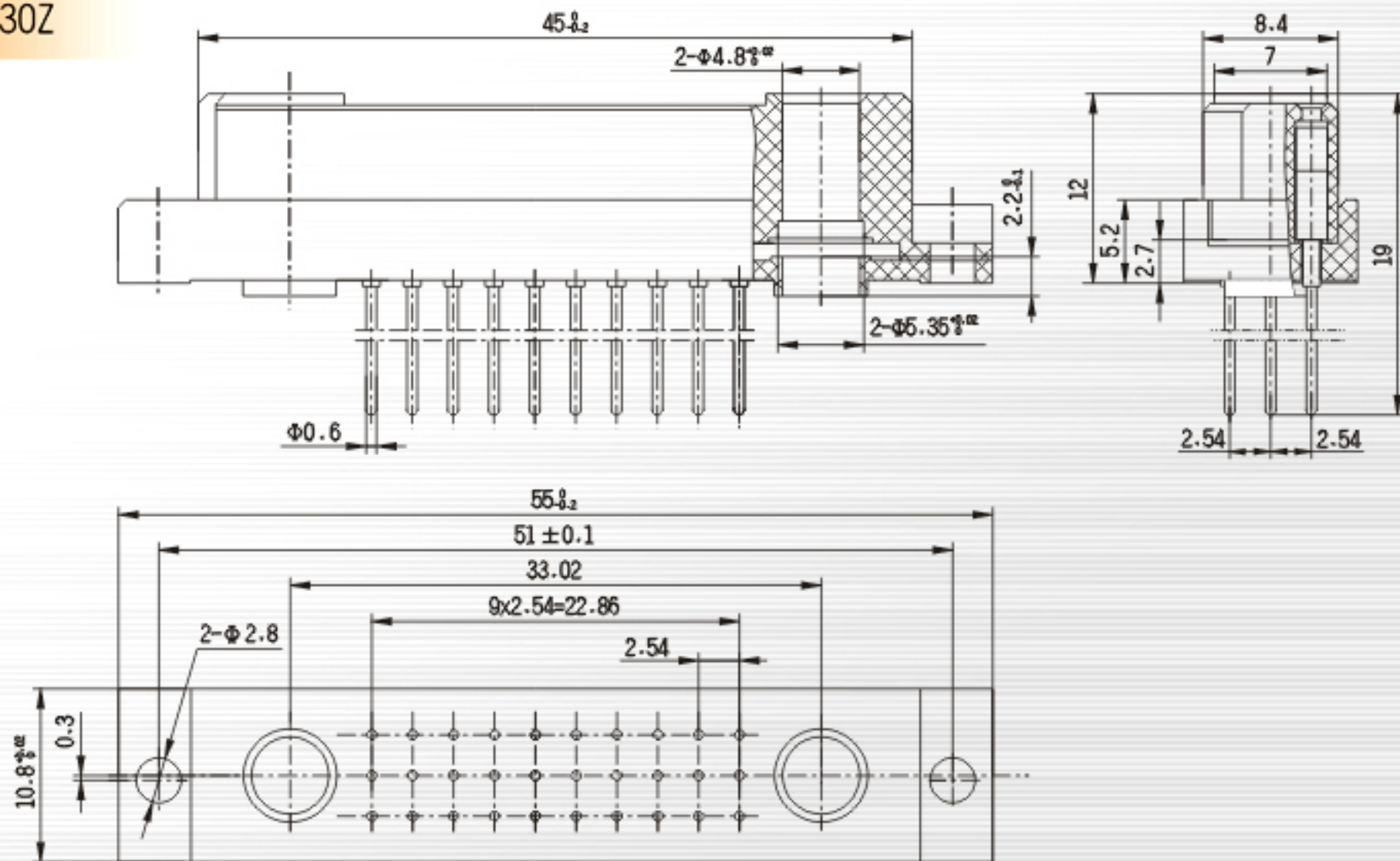
CE8-2G78Z



CE9-2G30T



CE9-2G30Z



CE10系列印制电路连接器

CE10系列印制电路连接器，采用线簧孔为阴接触件，刚性插针为阳接触件，具有接触可靠性高、抗振性能好、分离力小、接触电阻小而稳定等特点，采用欧式外形结构，插拔方便。可供用于电子设备中连接印制电路。

产品型号命名方法

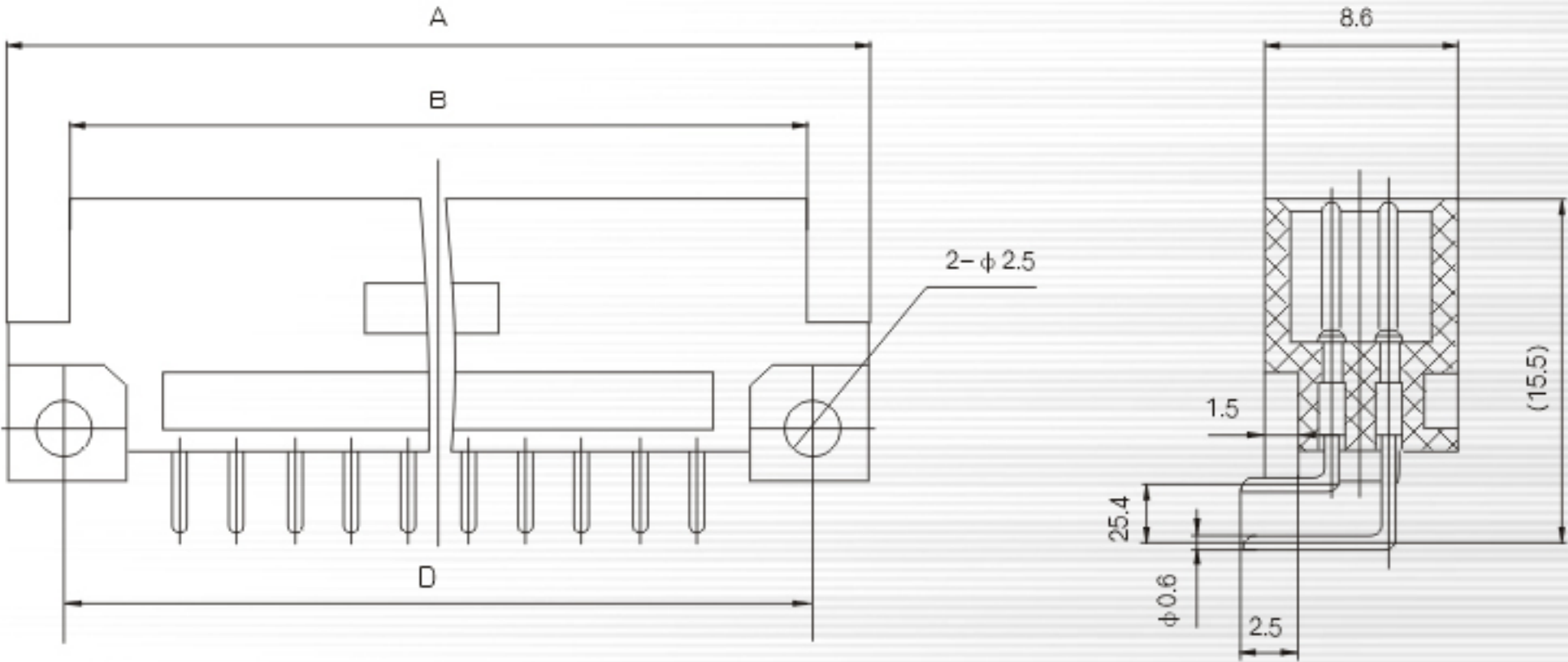


序号	分类特征	分 类 内 容	标志代号
1	主称代号	针孔式线簧孔型印制电路连接器	CE
2	结构类型	设计序号“10”	用阿拉伯数字表示
3	型号组成间隔线		用“-”表示
4	接触件数目	20、32、44、64	用阿拉伯数字表示
5	连接器类别	插头	用“T”表示
		插座	用“Z”表示
6	接触件类别代号	插针	用“J”表示
		插孔	用“K”表示
7	端接尾部形状	直式	不标
		弯式	用“W”表示

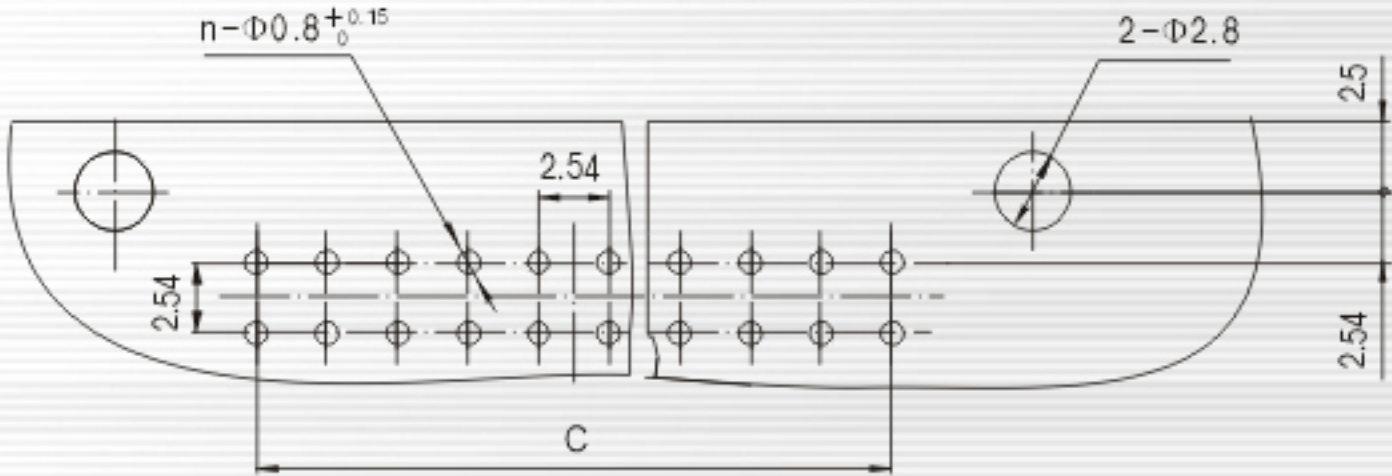
主要技术性能指标

工作温度	-65℃ ~ +125℃	介质耐压	AC 1000V
额定电流	2 A	振 动	30g
接触电阻	≤12mΩ	冲 击	50g
绝缘电阻	≥5000MΩ	执行标准	Q/MB610-2003

CE10-20 (或32、44、64) TWJ

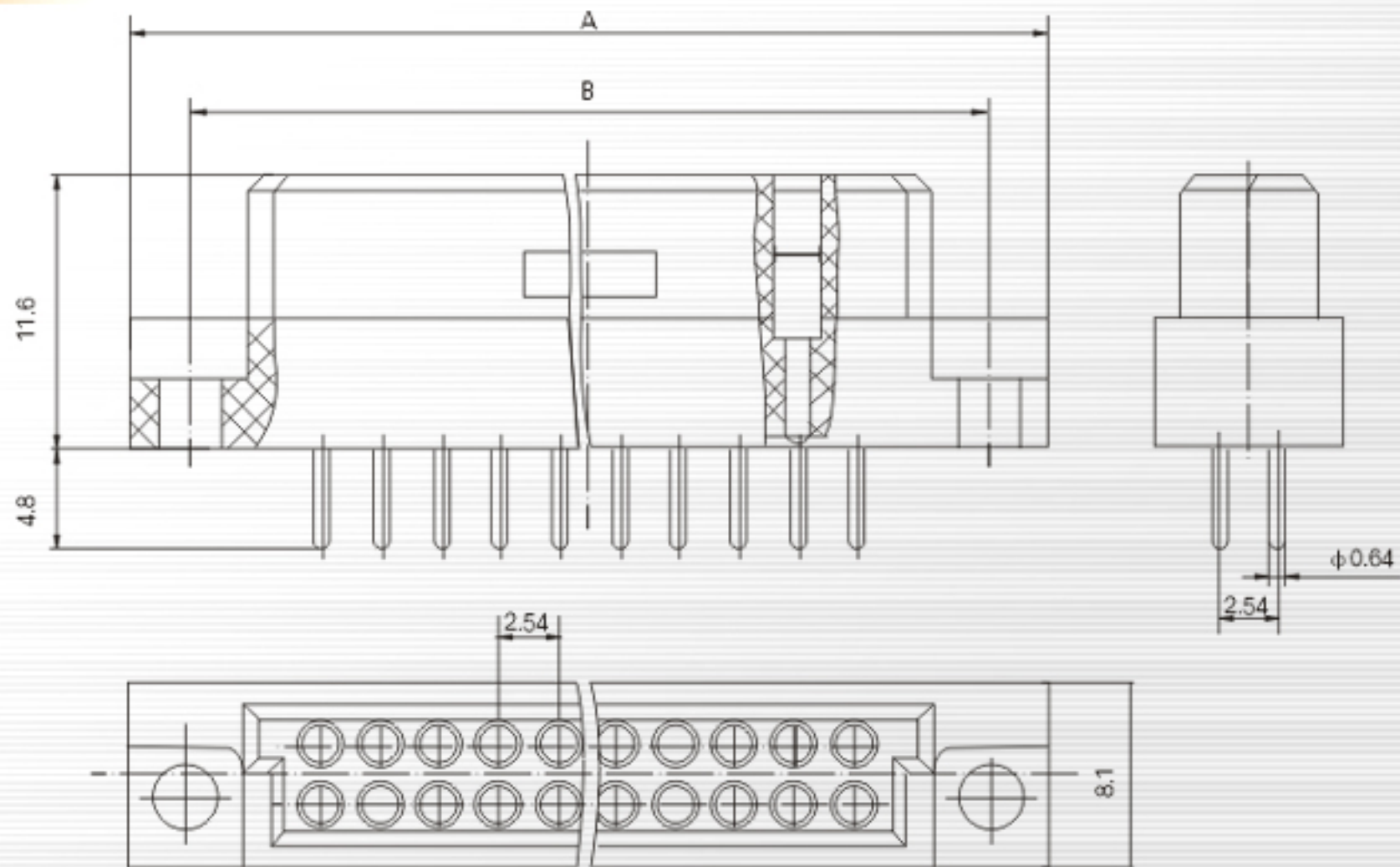


安装开孔尺寸

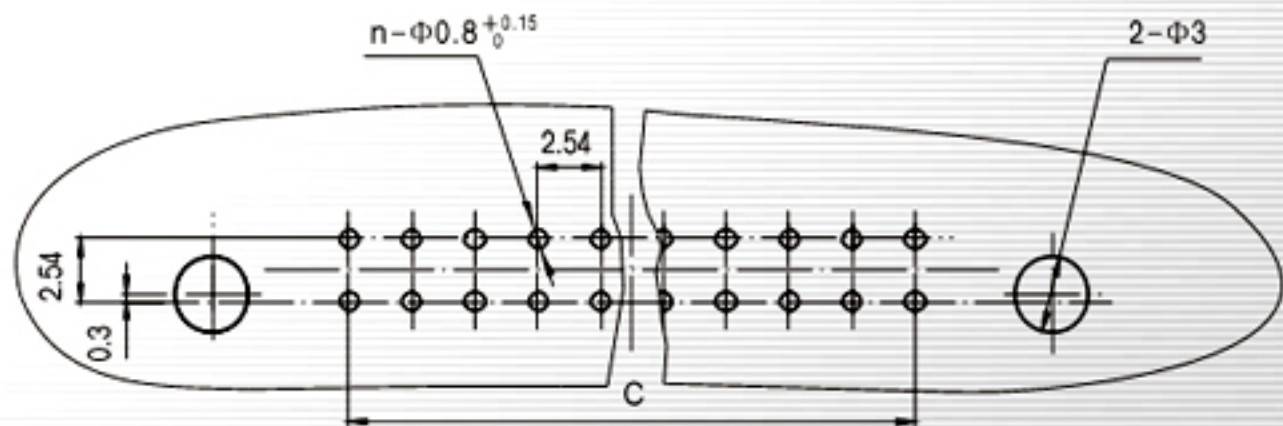


型号	接点数n	A	B	C	D
CE10-20TWJ	20	38	31.7	22.86	33.02
CE10-32TWJ	32	54	47	38.1	48.26
CE10-44TWJ	44	68.6	63	53.34	63.6
CE10-64TWJ	64	94	88.4	78.74	89

CE10-20 (或32、44、64) ZK



安装开孔尺寸



型号	接点数n	A	B	C
CE 10-20ZK	20	39.66	34.76	22.86
CE 10-32ZK	32	55	50	38.1
CE 10-44ZK	44	69.6	64.6	53.34
CE 10-64ZK	64	95	90	78.74

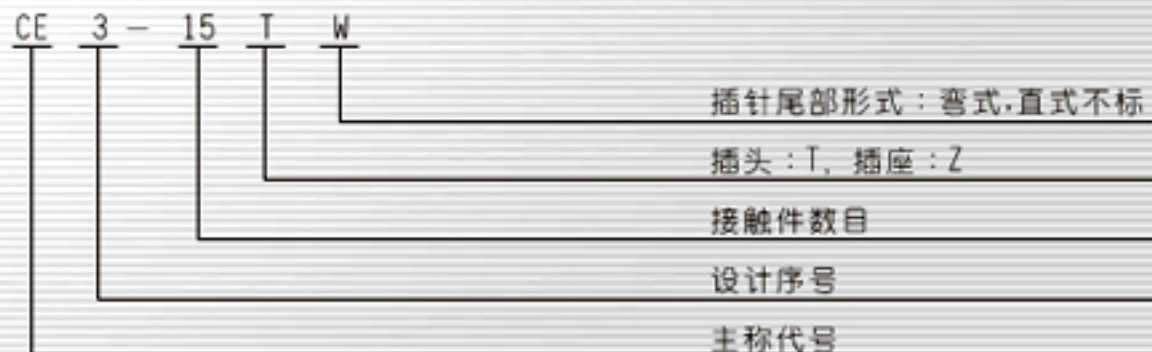
CE3-15_T型线簧孔矩形电连接器

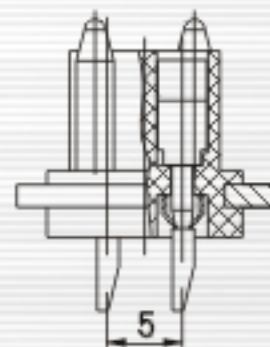
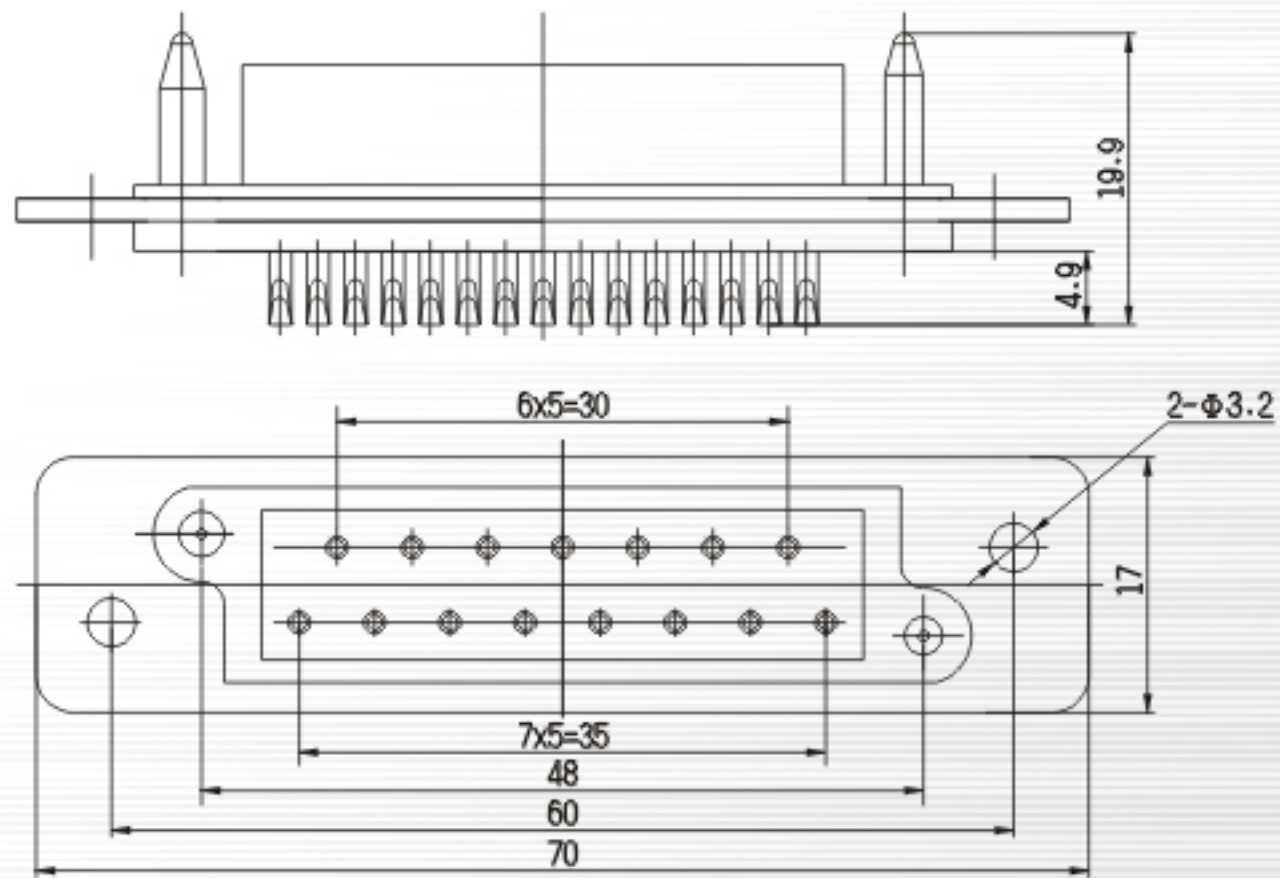
CE3-15_T型线簧孔电连接器，其阴接触件为线簧插孔，具有接触可靠性高、接触电阻小、分离力小、使用寿命长等特点，其塑料外壳采用优质耐高温热固性工程塑料，适用于较高温度条件下工作，广泛用于铁路、邮电、微波通信设备及类似技术的设备中。

技术参数

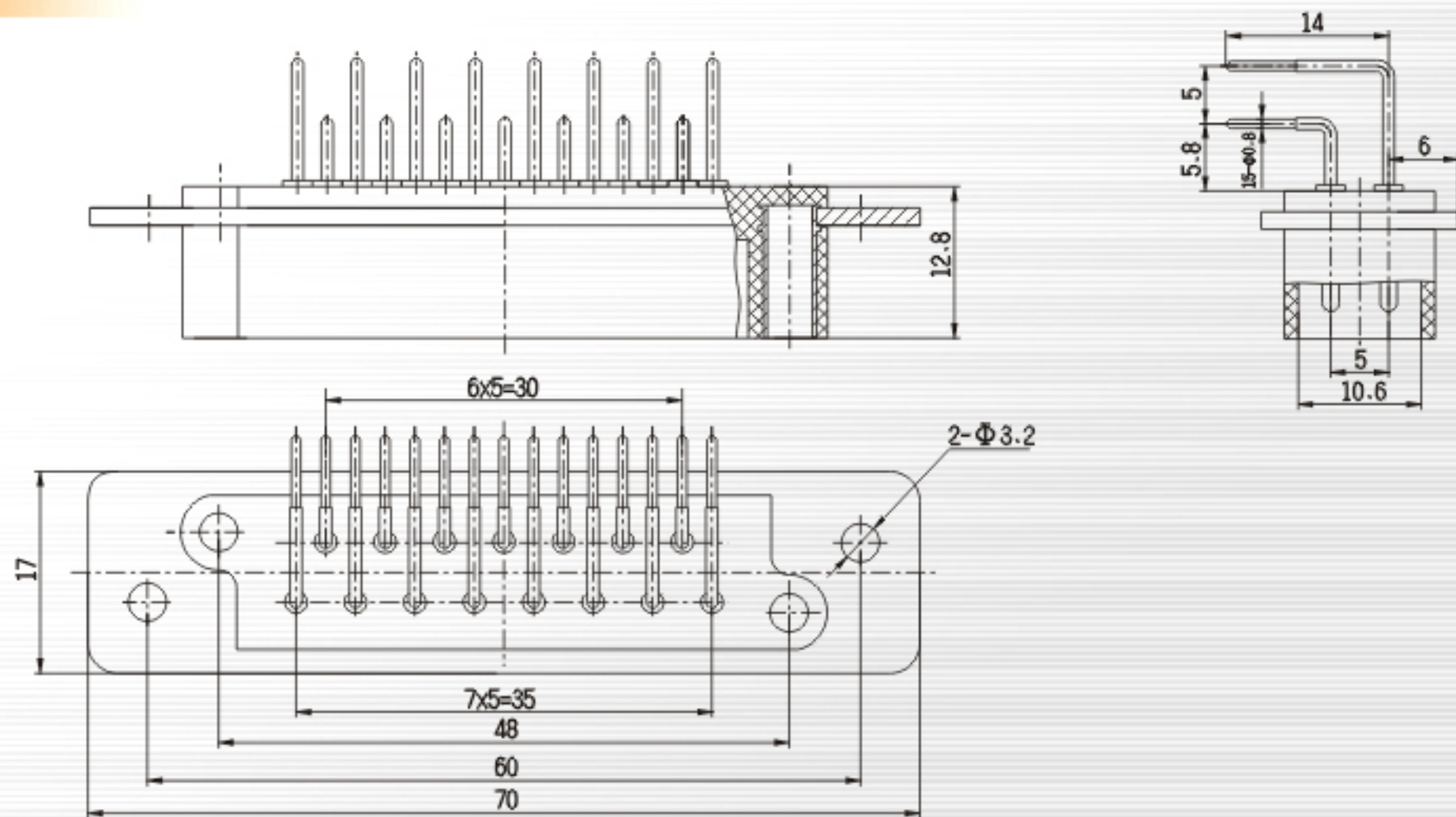
使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-55~+175℃	额定值	电压（交流有效值） 300V 电流： 10A
相对湿度	96%	接触电阻	常态下 0.0025Ω
振 动	15g	绝缘电阻	5000MΩ
冲 击	50g	耐 压	常态下 1000V
		单脚分离力	0.5 ~ 1.5N

型号命名及组成示例：





CE3-15TW



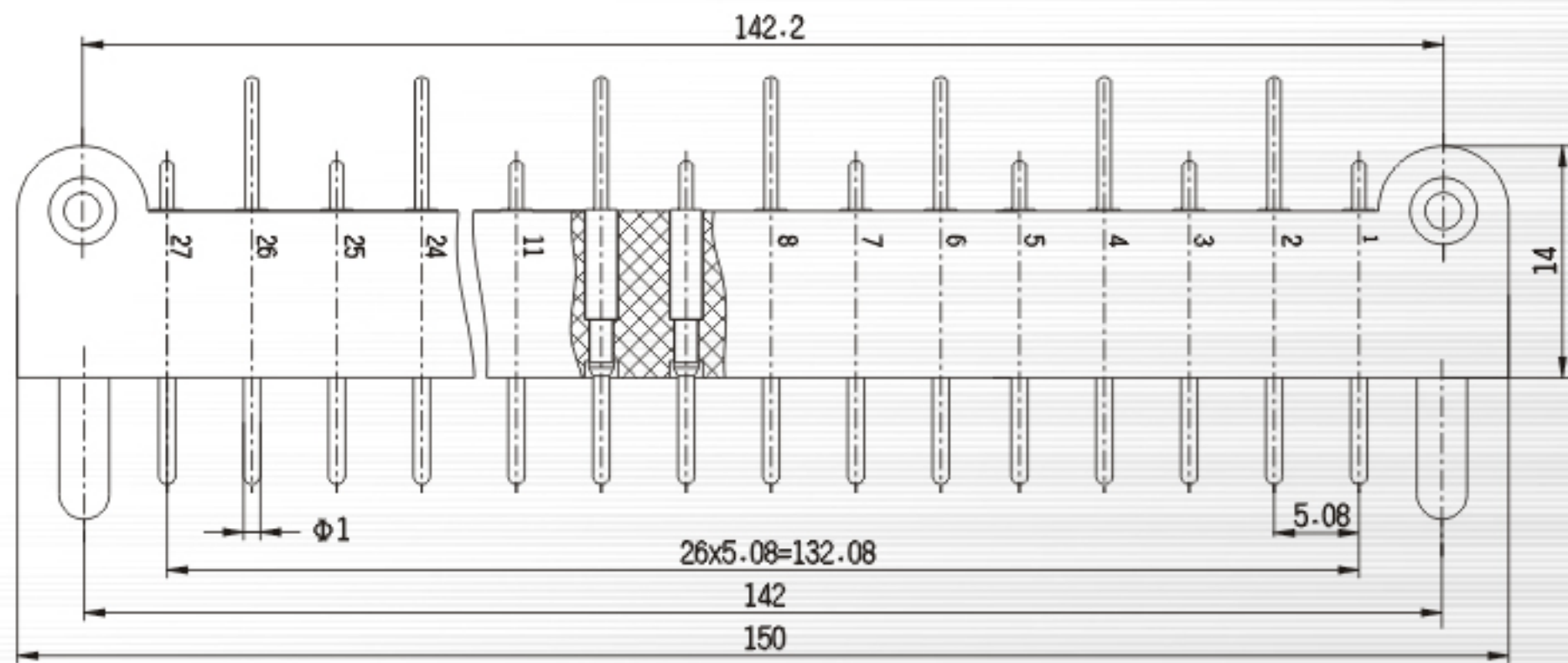
CE11型印制电路连接器

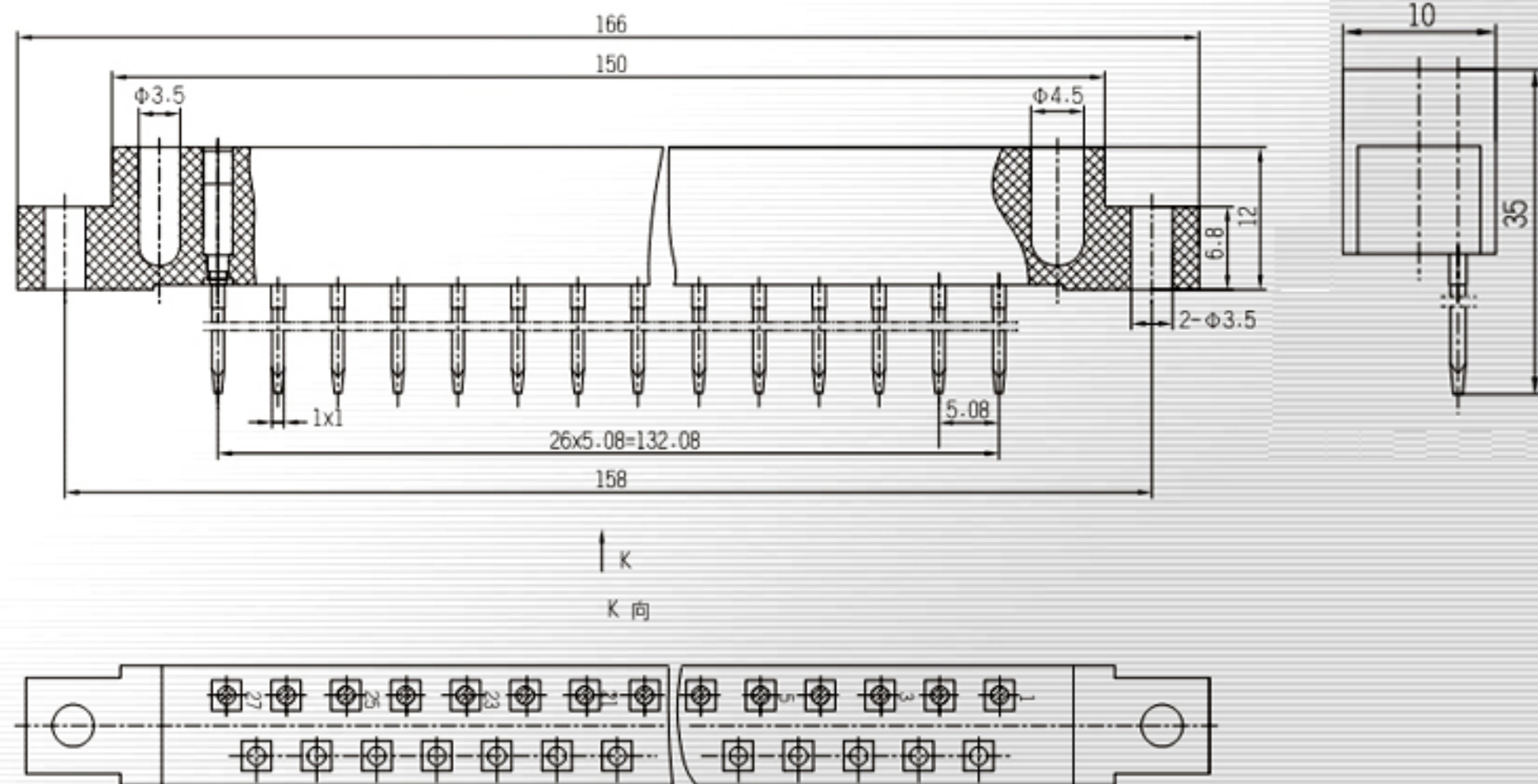
CE11型印制电路连接器，采用线簧孔为阴接触件，刚性插针为阳接触件，其接触可靠性高，抗振性能优越，接触电阻小而稳定，适用于电子设备及电站设备中连接印制电路。

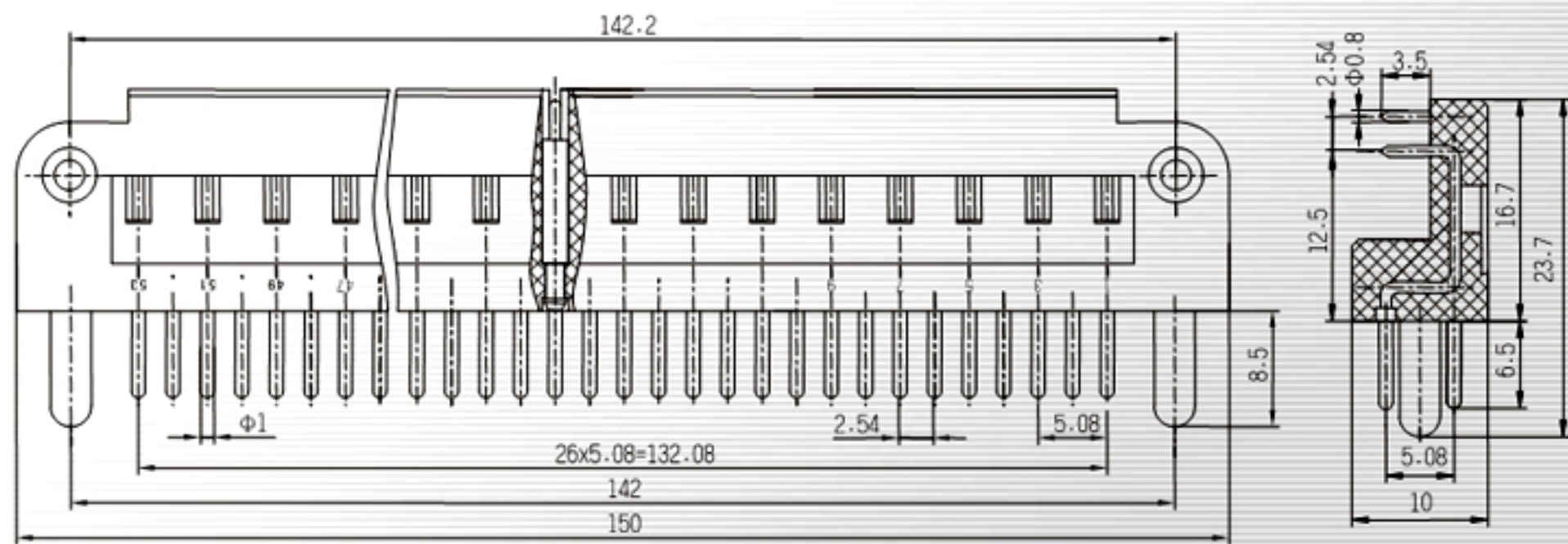
技术参数

使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-55~+125℃	额定值	电压（交流有效值） 2000V 电流： 10A
相对湿度	92%-95%	接触电阻	常态下 0.007Ω
振 动	20g	绝缘电阻	常态下 5000MΩ
冲 击	50g	耐 压	常态下 2500V
		单脚分离力	0.3 ~ 1.2N

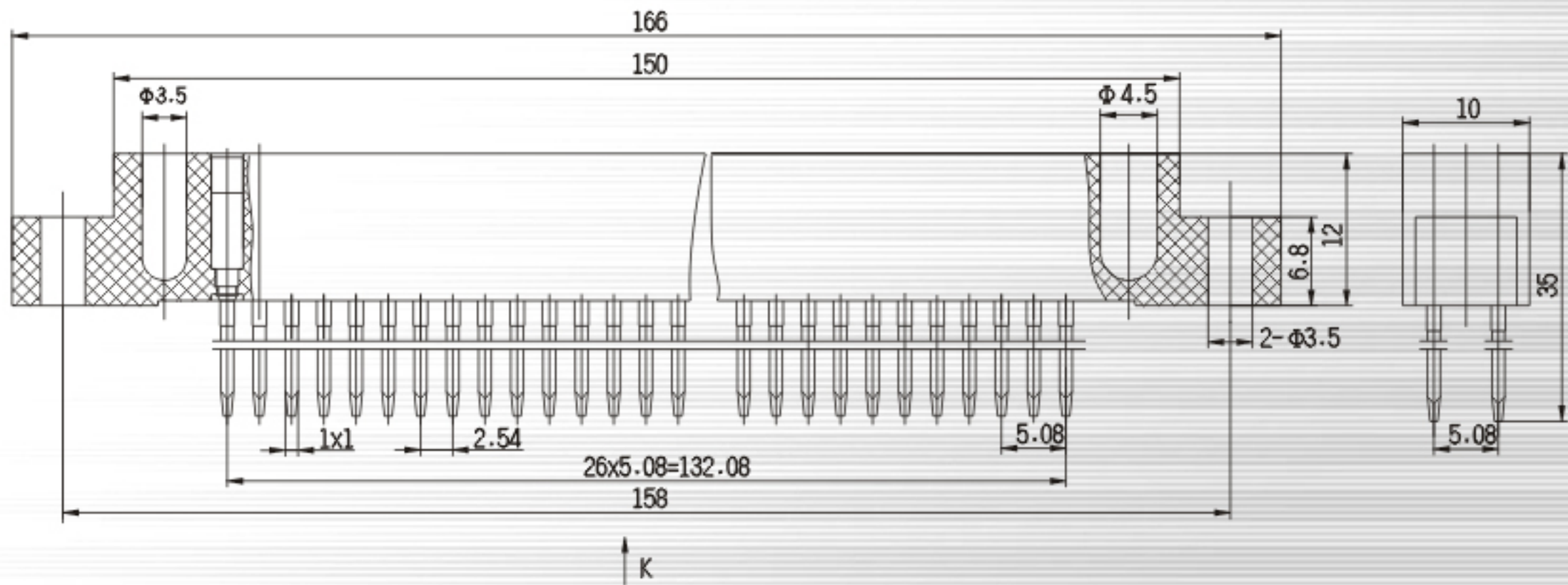
CE11-27TW







CE11-53ZR



K 向



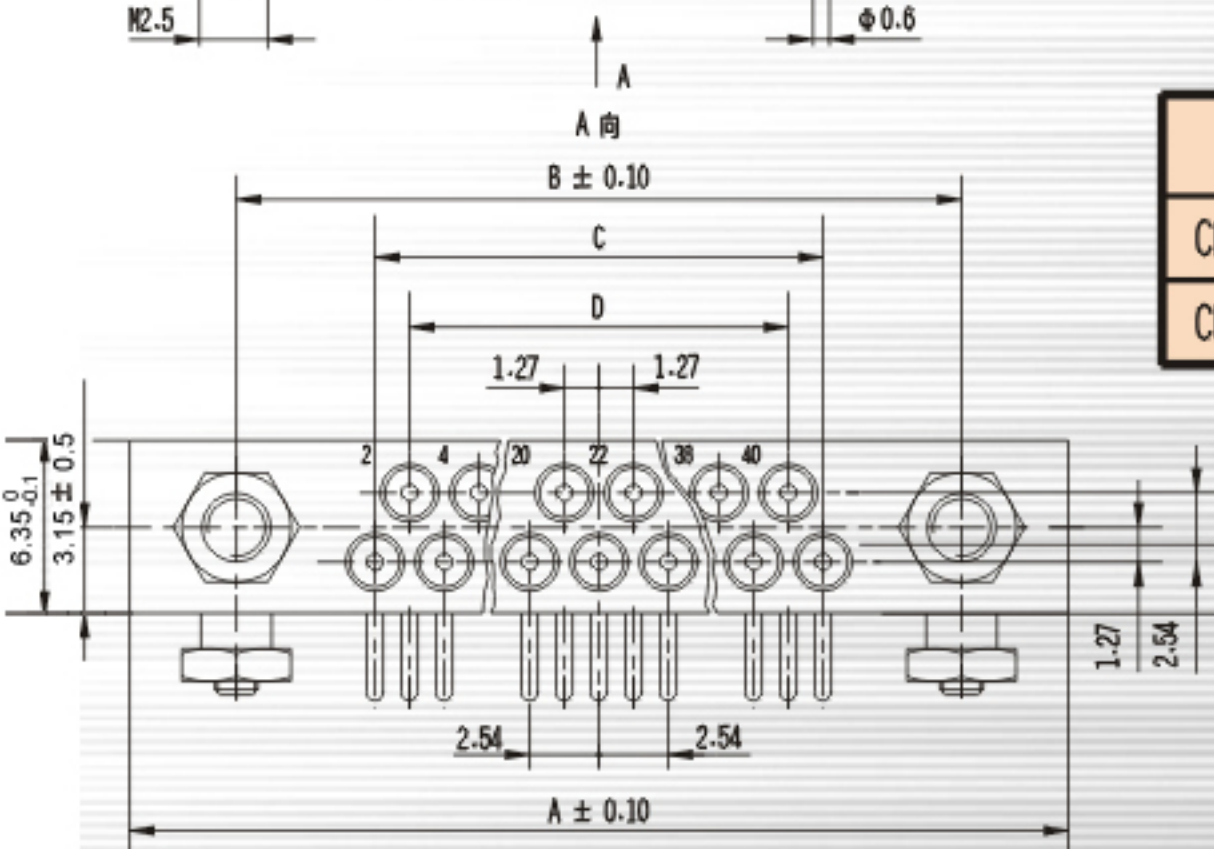
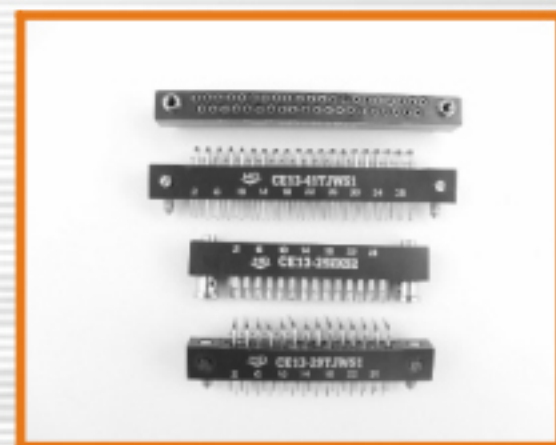
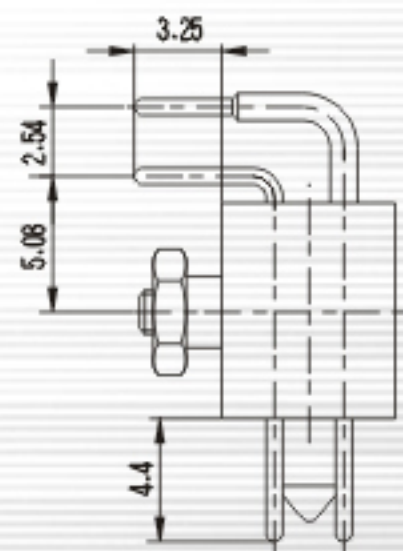
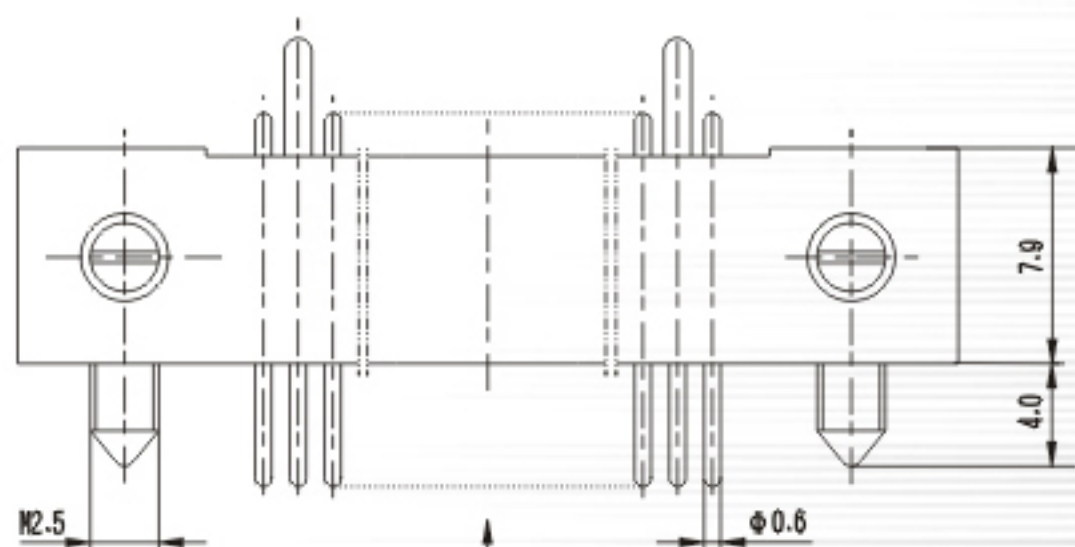
CE13系列印制电路插头

该系列产品主要用于军用或民用电子设备中作线路连接。其基本坐标网格为2.54mm, 双排接触件, 交错排列, 插孔接触件为线簧孔, 有锁紧连接机构。具有结构新颖, 接触可靠, 接触电阻小, 分离力小等特点。

技术参数

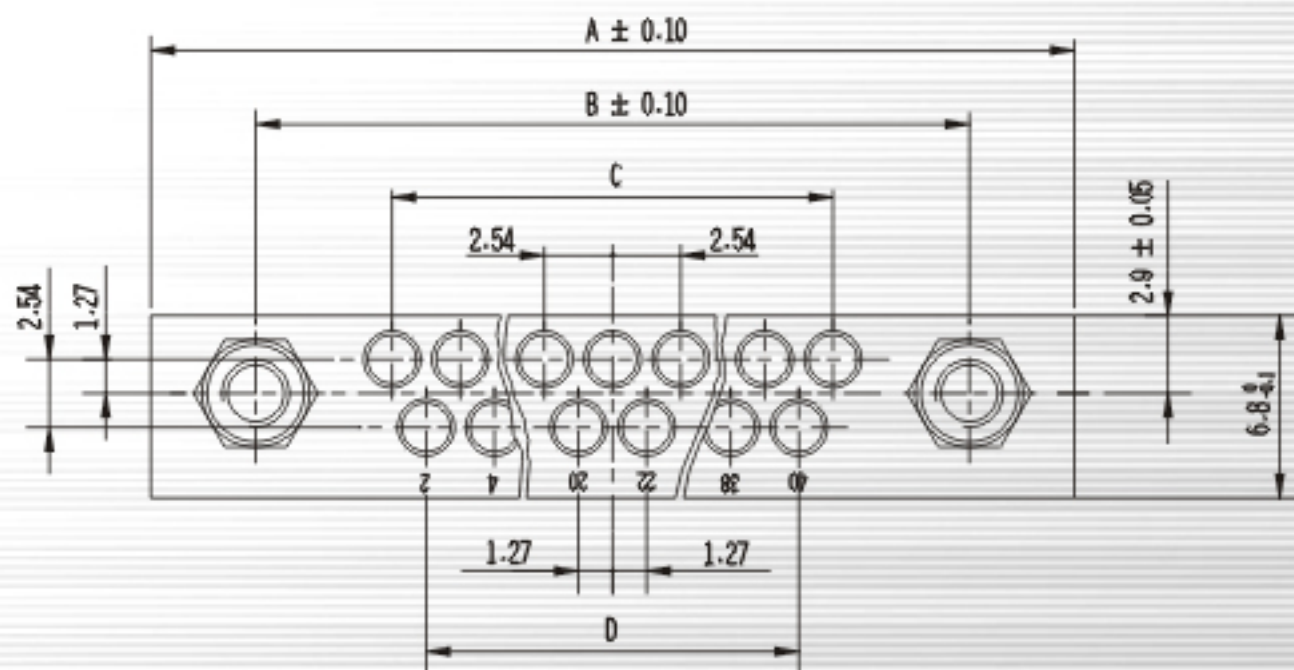
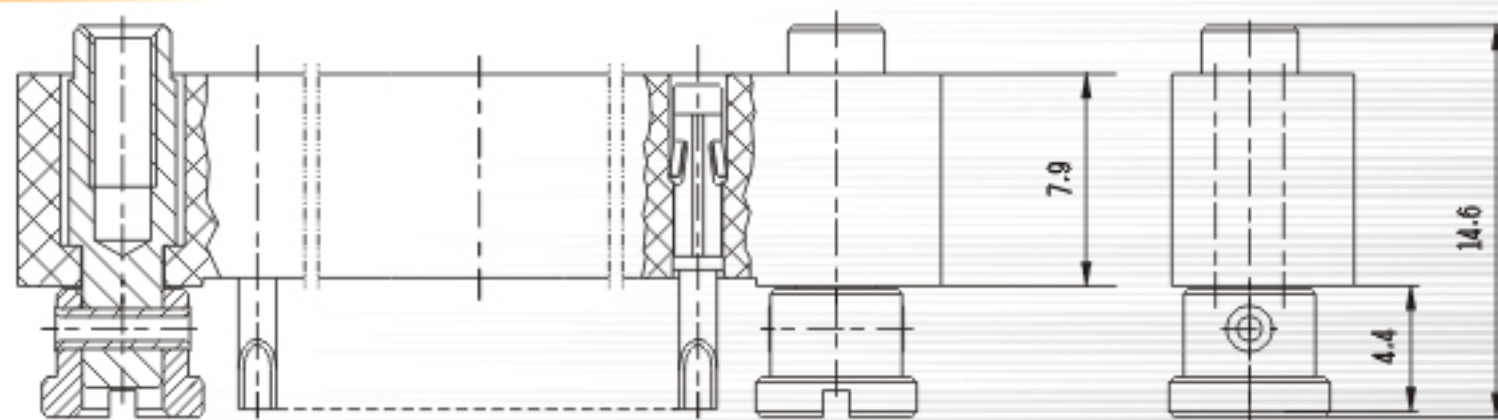
使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-65~+125℃	额定值	电压(交流有效值) 100V 电流: 2A
相对湿度	+40 ± 2 °C时, 达 90-96 %	接触电阻	常态下 ≤ 12mΩ
振 动	30g	绝缘电阻	常态下: ≥ 10 ⁴ MΩ ; 潮湿后 ≥ 20MΩ
冲 击	50g	耐 压	常态下 1000V; 低气压 300V
		机械寿命	500 次

CE13-²⁹₄₁TJWS1



产品型号	线数 N	A	B	C	D
CE13-29TJWS1	29	53.50	45.72	35.56	33.02
CE13-41TJWS1	41	68.80	60.96	50.80	48.26

CE13-²⁹/₄₁ ZKS2



产品型号	线数 N	A	B	C	D
CE13-29ZKS2	29	53.50	45.72	35.56	33.02
CE13-41ZKS2	41	68.80	60.96	50.80	48.26

CE14系列线簧孔印制电路连接器

该系列产品主要用于军用或民用电子设备中作线路连接。其基本坐标网格为2.54mm, 插孔接触件为双曲面线簧插孔, 有锁紧连接机构和36种编码组合的同种规格产品防误插机构。具有结构新颖, 接触可靠, 接触电阻小, 分离力小等特点。

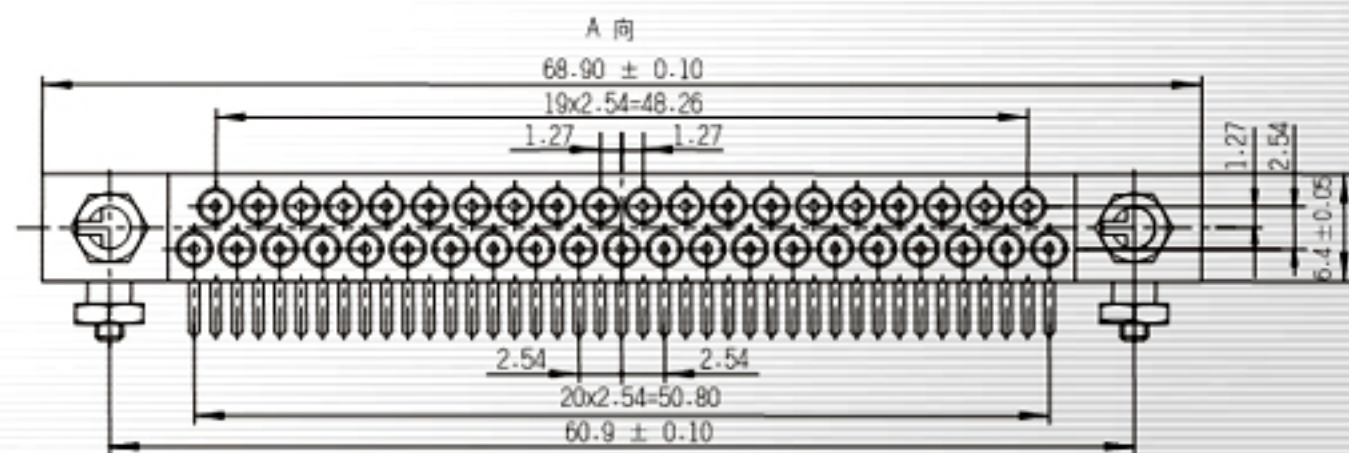
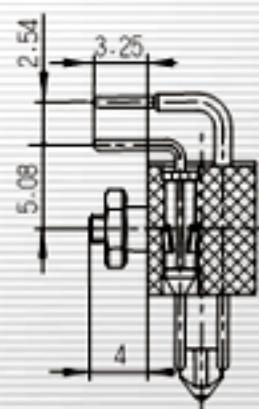
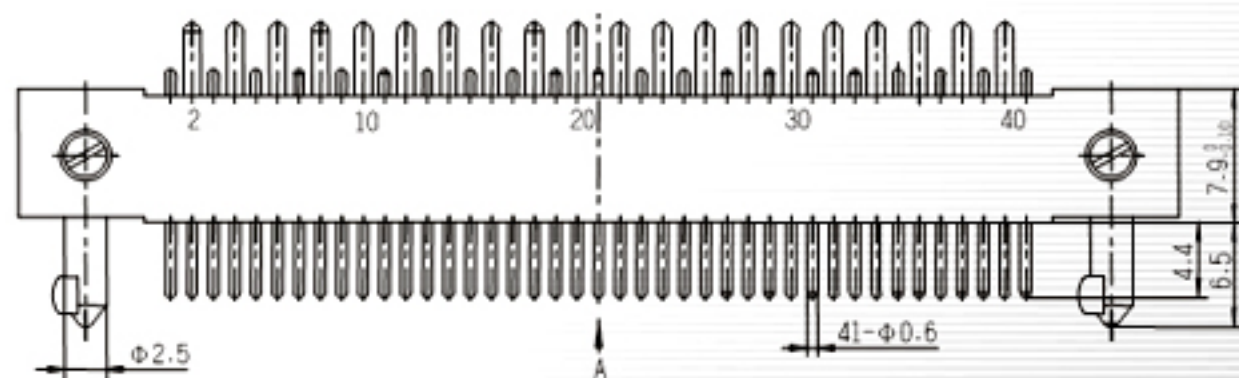
技术参数

使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-65~+125℃	额定值	电压 100V DC 电流: 2A
相对湿度	+40 ± 2℃时, 达 90-96 %	接触电阻	常态下 ≤ 12mΩ
振 动	10-2000Hz, 196m/s ²	绝缘电阻	常态下 ≥ 5000MΩ ; 潮湿后 ≥ 20MΩ
冲 击	980m/s ²	介质耐压	常态下 1000V; 低气压 300V
		机械寿命	500 次

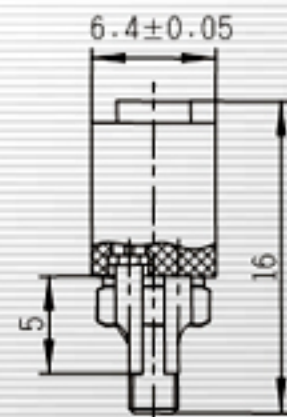
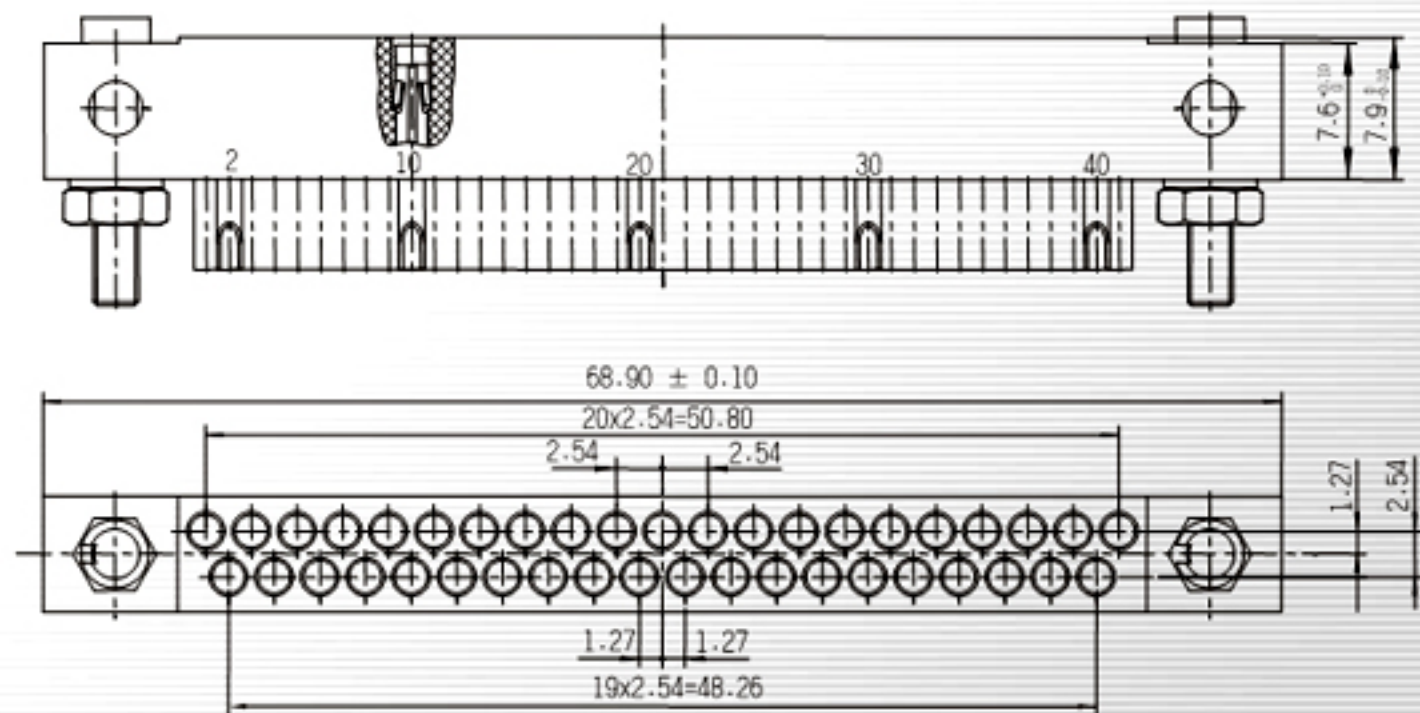
产品型号命名方法

序 号	分类特征	分类内容	标志代号
1	主称代号	针孔式线簧孔型印制电路连接器	CE
2	结构类型	设计序号 "14"	用阿拉伯数字表示
3	型号组成间隔线		用 "-" 表示
4	接触件数目	17, 24, 29, 33, 41, 48, 53, 65, 96, 129, 144	用阿拉伯数字表示
5	接触件类别代号	插针	用 "P" 表示
		插孔	用 "S" 表示
6	端接尾部形状	直式	不标
		弯式	用 "W" 表示
7	锁紧安装形式	A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M, N, O, P, T, U, V, X, Y, S	用英文字母表示

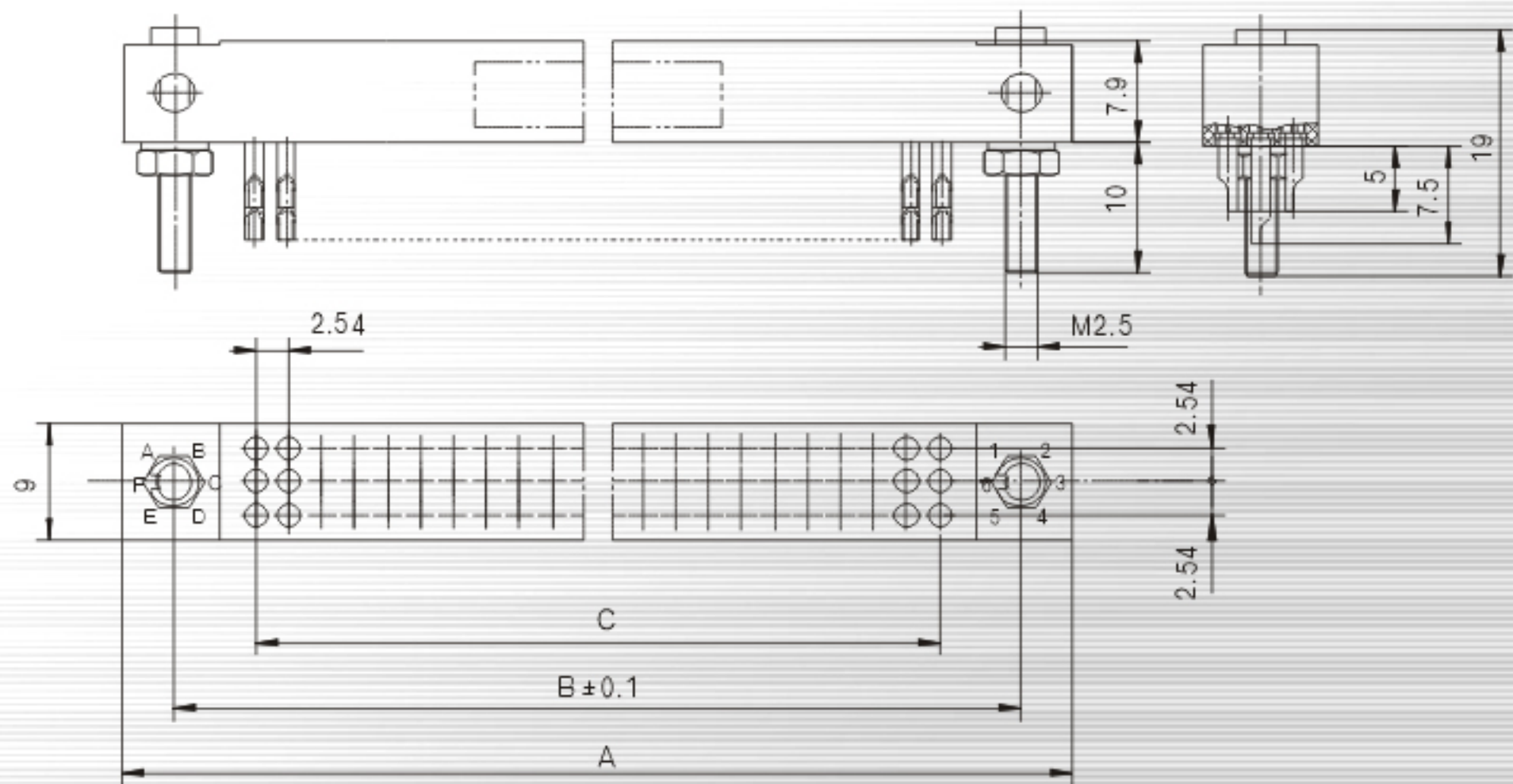
CE14-41PWD



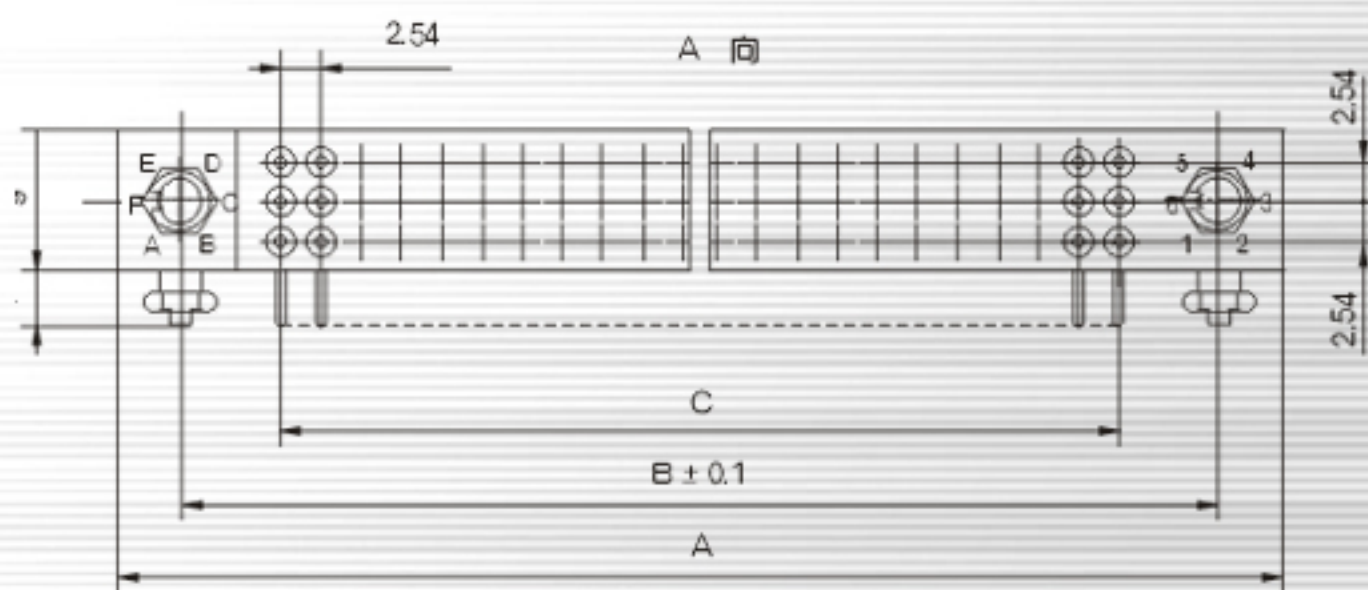
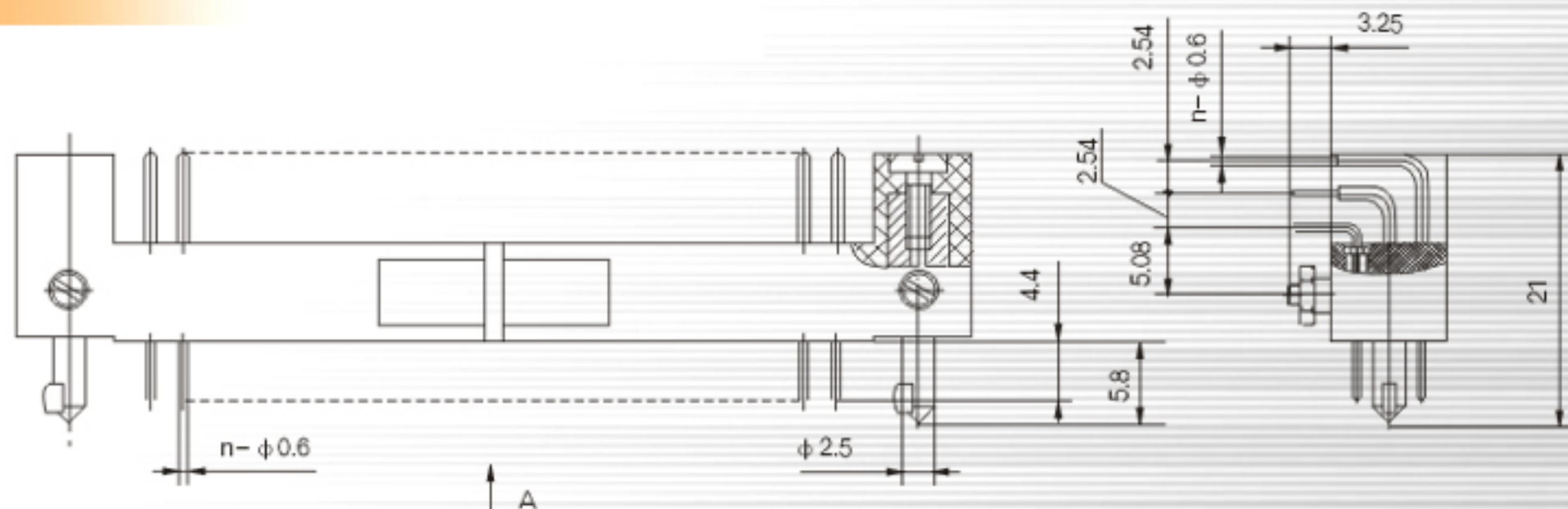
CE14-41SK



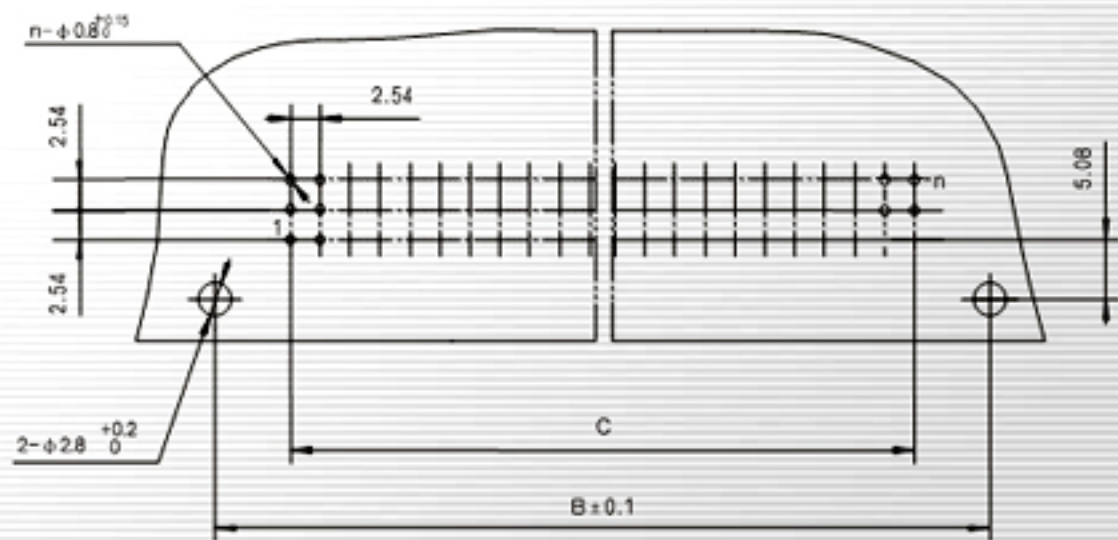
CE14-24 (或48、96、129、144) SK型



CE14-24 (或48、96、129、144) PWD型



安装开孔尺寸



型号	接点数	A	B	C
CE14 - 24SK	24	38.5	30.48	17.78
CE14 - 48SK	48	58.8	50.8	38.10
CE14 - 96SK	96	99.5	91.5	78.74
CE14 - 129SK	129	127.38	119.38	106.68
CE14 - 144SK	144	140.1	132.08	119.38

CE15系列高低频混装印制电路连接器

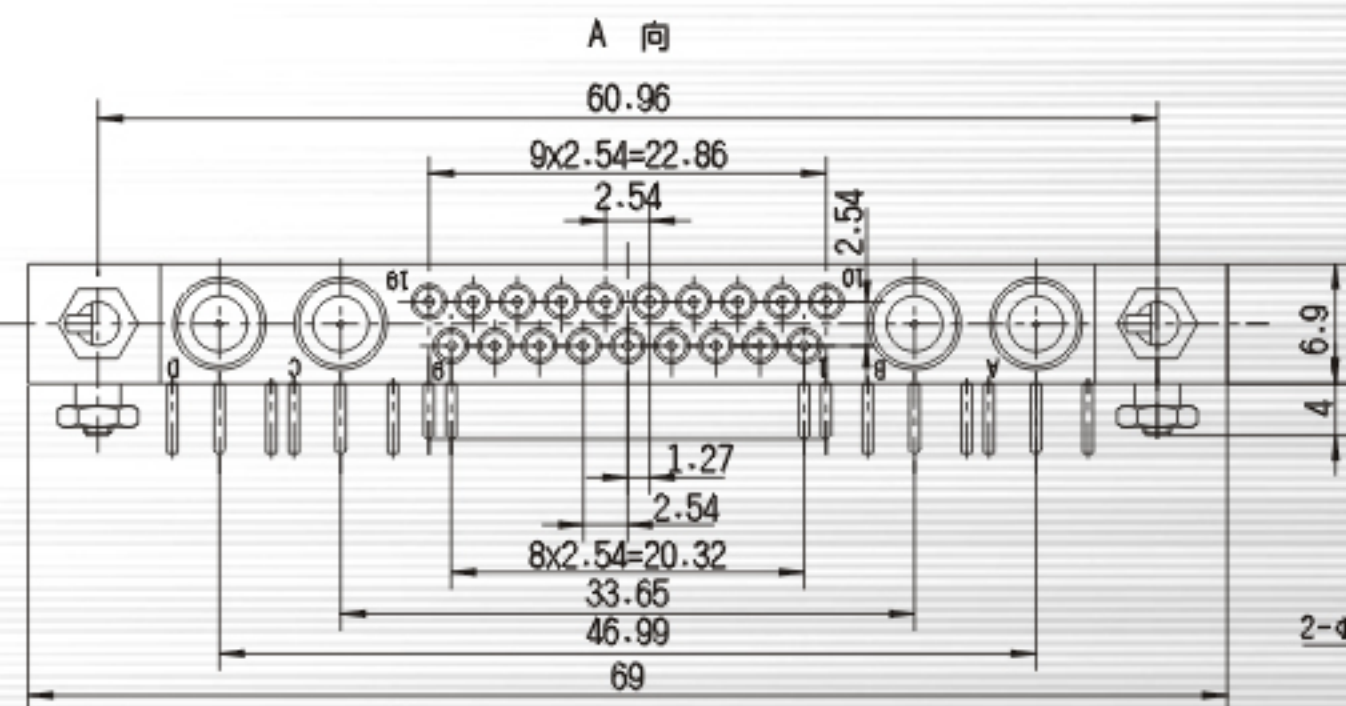
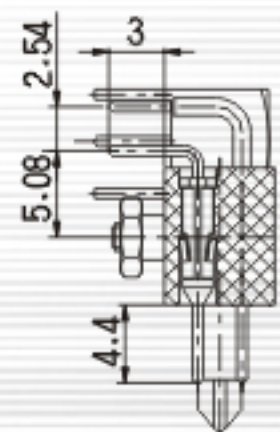
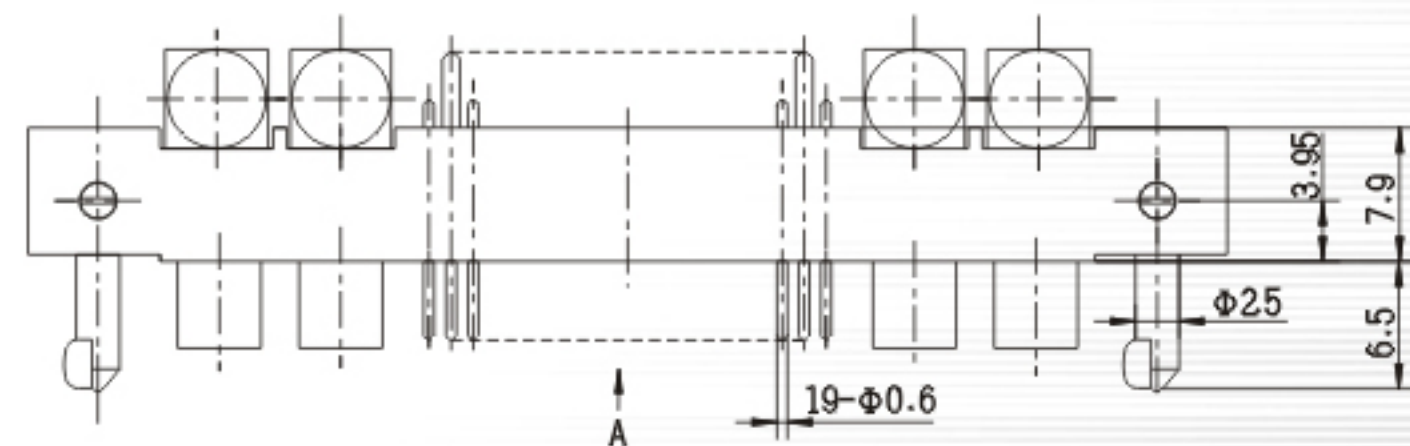
该系列产品主要用于军用或民用电子设备中作线路连接。其基本坐标网格为2.54mm, 双排接触件, 交错排列, 插孔接触件为双曲面线簧插孔, 有锁紧连接机构和36种编码组合的同种规格产品防误插机构。具有结构新颖, 接触可靠, 接触电阻小, 分离力小等特点。可供选用的高频连接器有C4-J2, C4-K2, C4-JWH01等。

技术参数

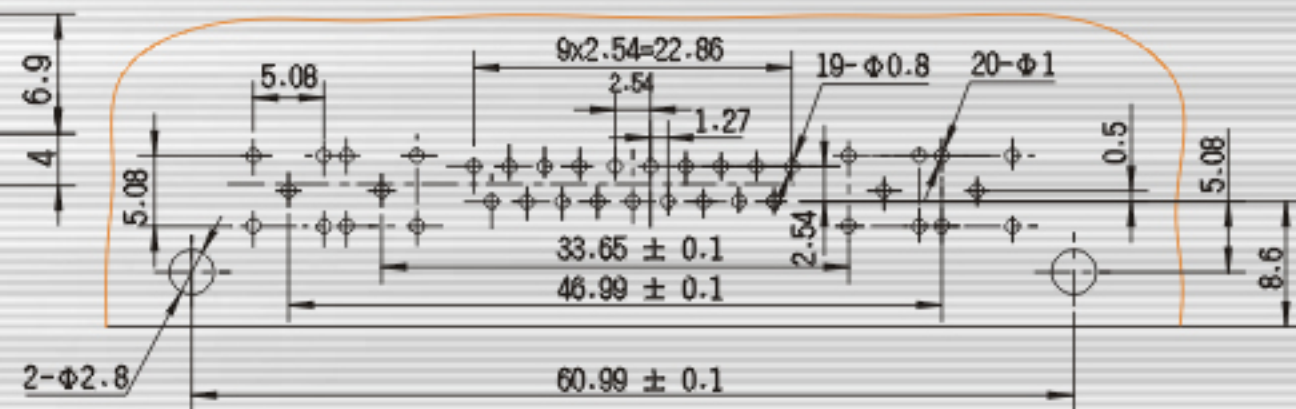
使用环境条件		低频触点	主要技术特性	高频触点	主要技术特性
工作温度	-65~+125℃	额定值	电压 100V DC 电流: 2A	额定值	电压 ≤ 750V
相对湿度	+40 ± 2℃时, 达 90~96 %	接触电阻	常态下 ≤ 12mΩ	特性阻抗	50 Ω
振 动	10~2000Hz, 196m/s ²	绝缘电阻	常态下 ≥ 5000MΩ ; 潮湿后 ≥ 20MΩ	频率范围	0~4GHz
冲 击	980m/s ²	介质耐压	常态下 1000V; 低气压 300V		
		机械寿命	500 次		

产品型号命名方法

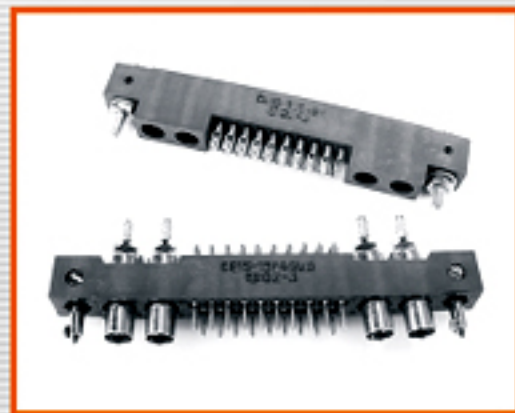
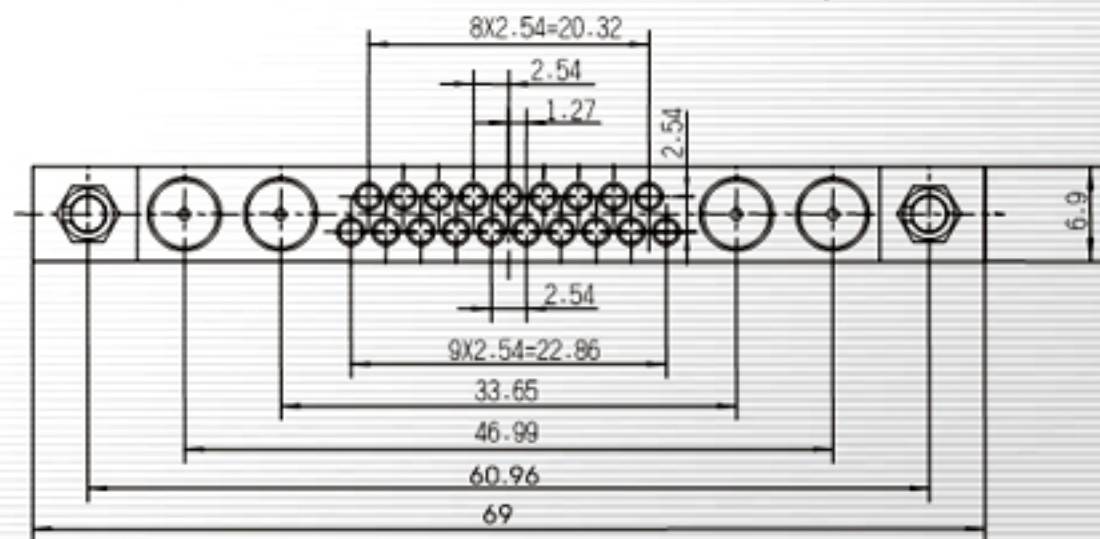
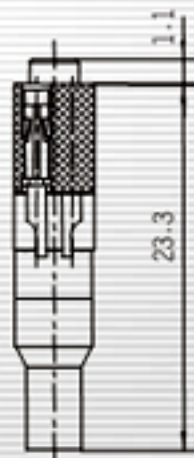
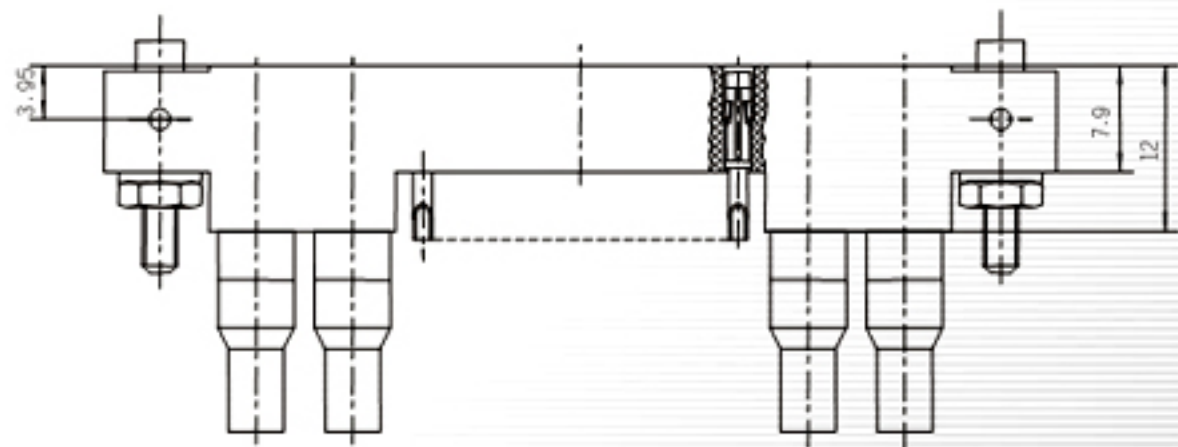
序 号	分类特征	分类内容		标志代号
1	主称代号	针孔式线簧孔型印制电路连接器		CE
2	结构类型	设计序号 "15"		用阿拉伯数字表示
3	型号组成间隔线			用 "-" 表示
4	低频接触件数目	19		用阿拉伯数字表示
5	低频接触件类别代号	插针		用 "P" 表示
		插孔		用 "S" 表示
6	特殊接触件	高频接触件	直式	nG (n为接触件数)
			弯式	ng (n为接触件数)
		大电流接触件		nd (n为接触件数)
7	低频接触件端接尾部形状	直式		不标
		弯式		用 "W" 表示
8	锁紧安装形式	A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M, N, O, P, T, U, V, X, Y, S		用英文字母表示



安装开孔尺寸



CE15-19S4GK



CE16系列印制电路连接器

CE16系列印制电路连接器，采用线簧孔为阴接触件，刚性插针为阳接触件，具有接触可靠、体积小、重量轻、分离力小、插拔方便、接触电阻小等特点。本产品可供用于电子设备中连接印制电路。

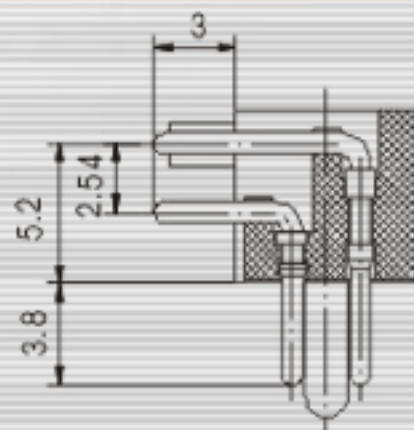
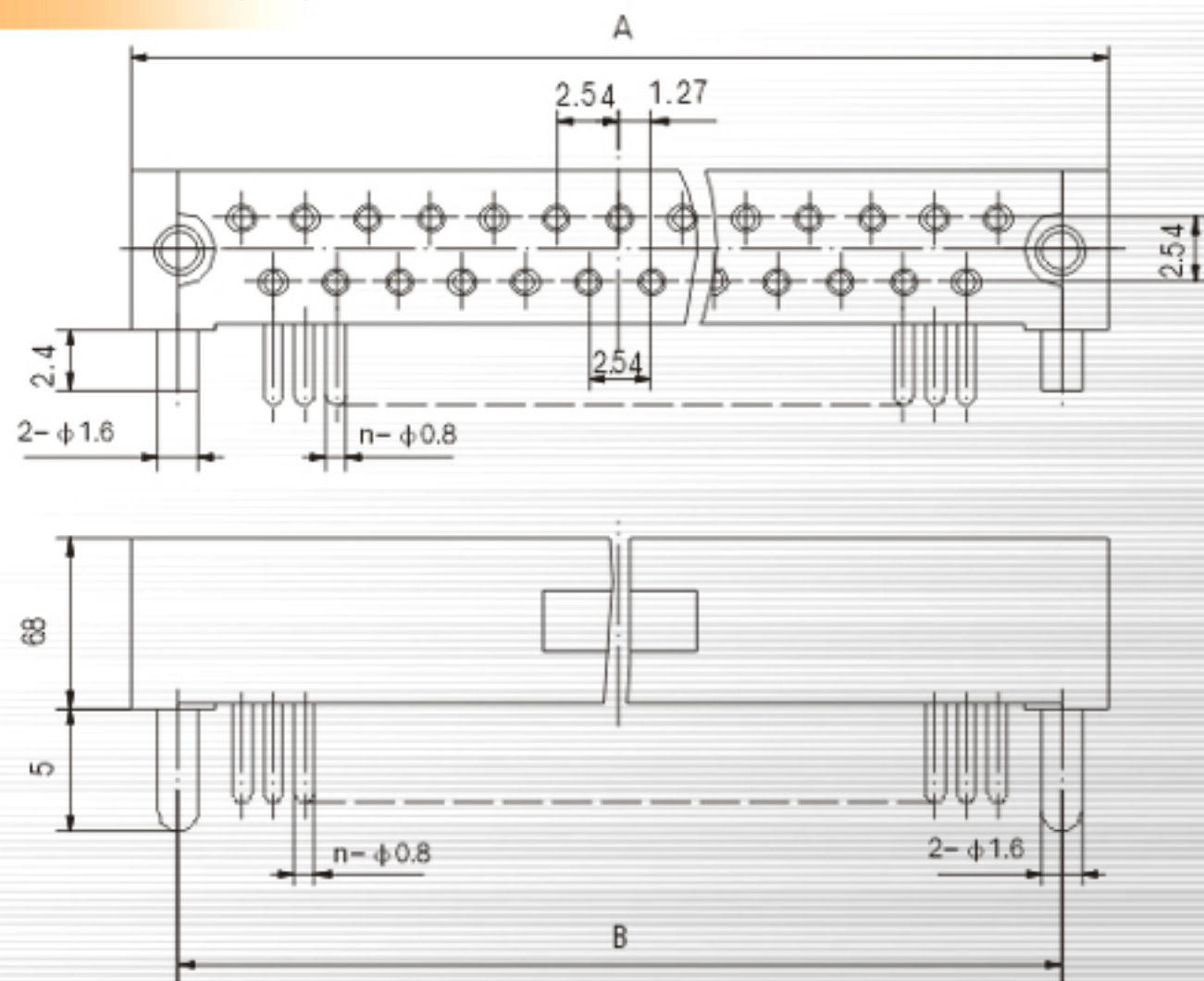
主要技术性能指标

工作温度	-55℃ ~ +125℃	介质耐压	AC 1000V
额定电流	2 A	振 动	10g
接触电阻	≤12.5mΩ	冲 击	30g
绝缘电阻	≥5000MΩ	执行标准	Q/MB615-2003

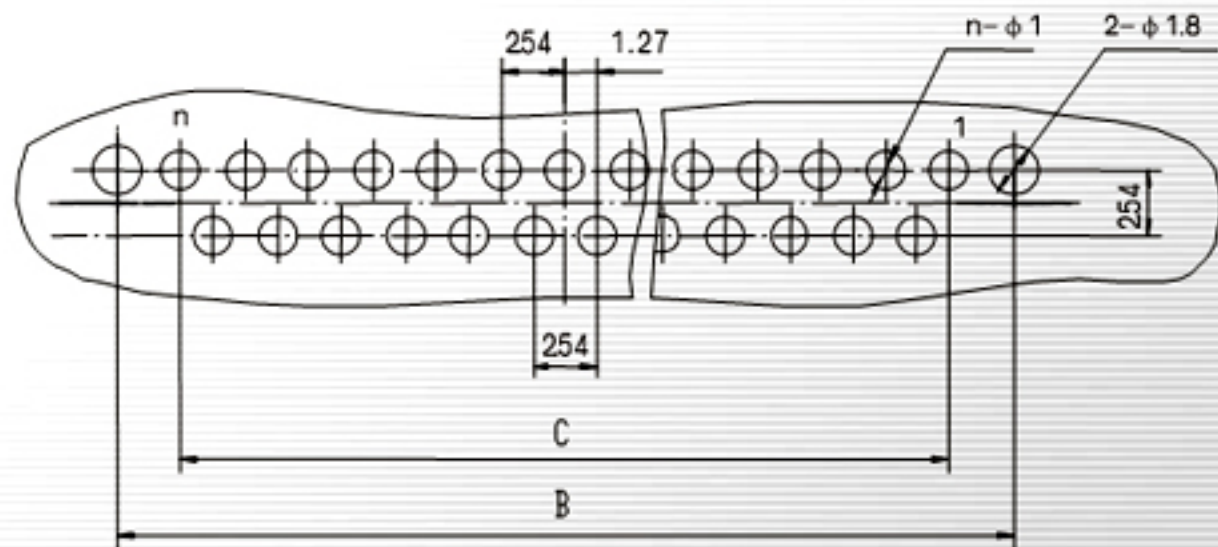
产品型号命名方法

序号	分类特征	分 类 内 容	标志代号
1	主称代号	针孔式线簧孔型印制电路连接器	CE
2	结构类型	设计序号“16”	用阿拉伯数字表示
3	型号组成间隔线		用“-”表示
4	接触件数目	25、33	用阿拉伯数字表示
5	接触件类别代号	插针	用“P”表示
		插孔	用“K”表示
6	端接尾部形状	直式	不标
		弯式	用“W”表示

CE16-25 (33) PW

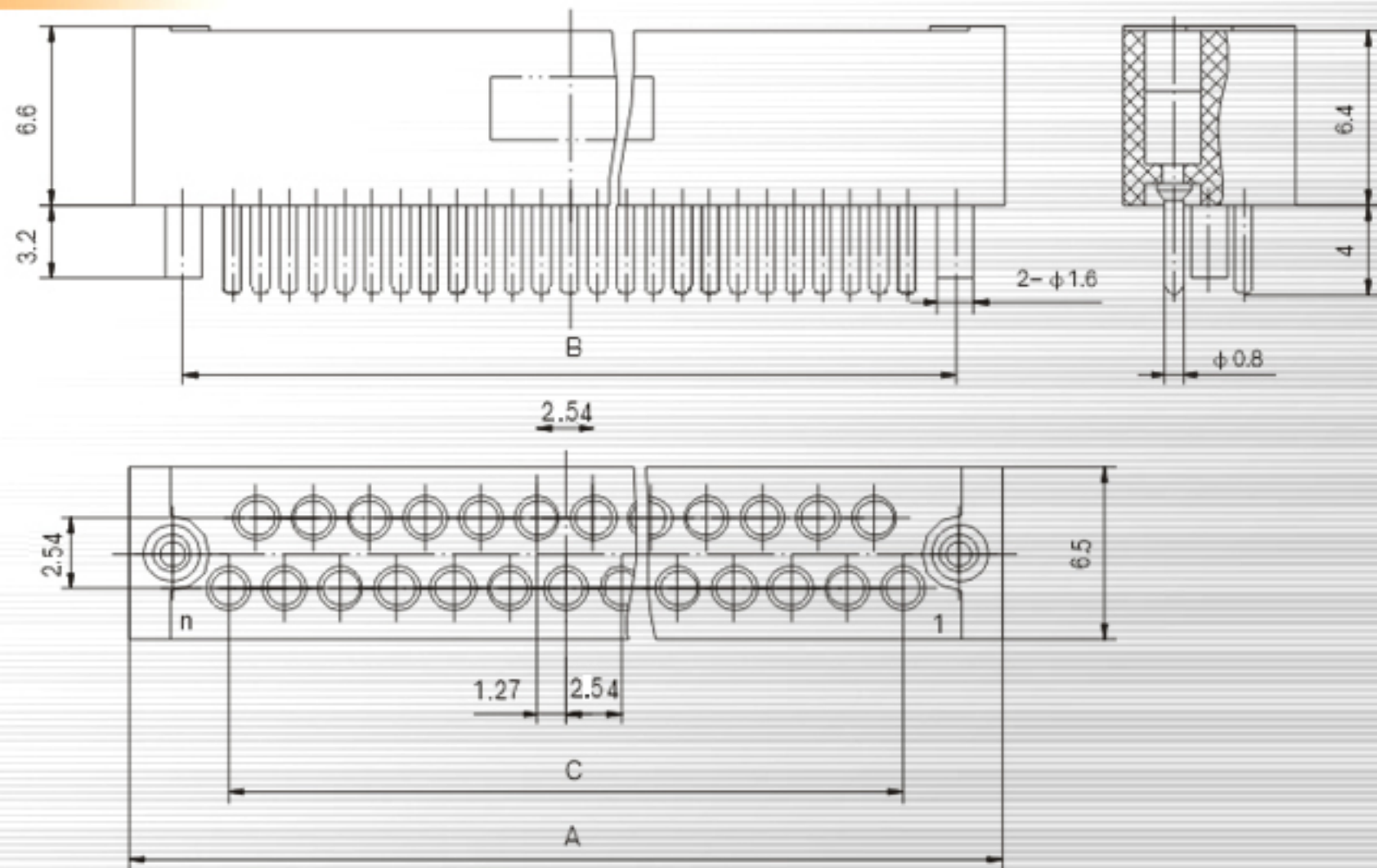


安装开孔尺寸

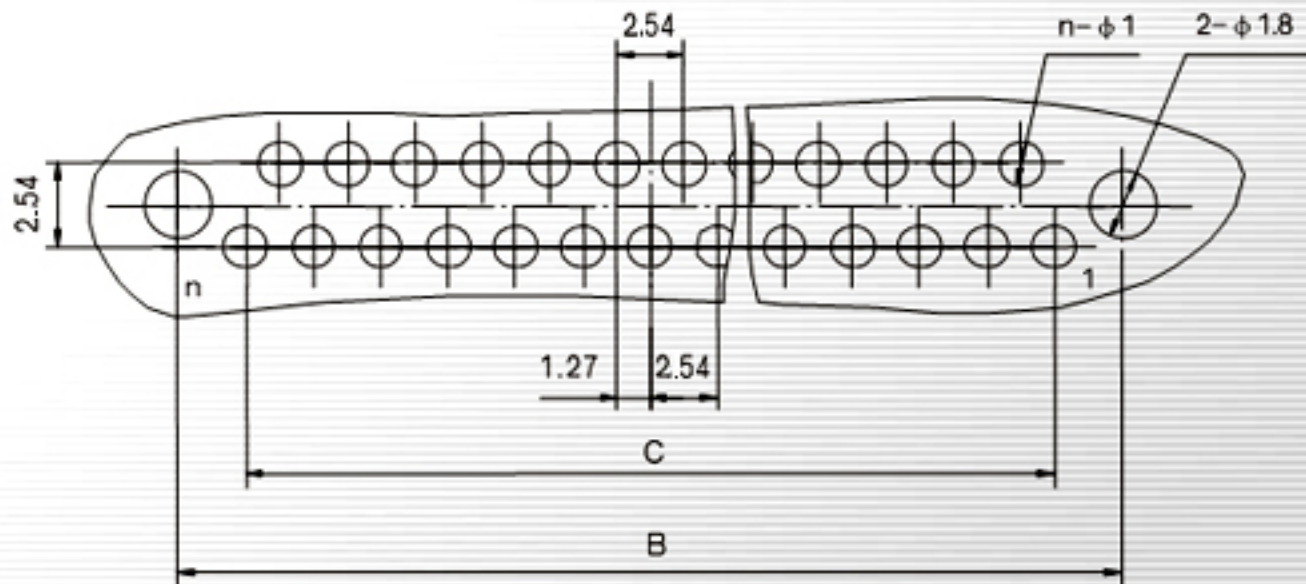


型 号	接点数 n	A	B	C
CE 16 -25PW	25	39.4	35.6	30.48
CE 16 -33PW	33	49.5	45.76	40.64

CE16-25 (33) KZ



安装开孔尺寸



型 号	接点数 n	A	B	C
CE16-25KZ	25	39.4	35.6	30.48
CE16-33KZ	33	49.5	45.76	40.64

CE18系列印制电路连接器

CE18系列印制电路连接器，采用线簧孔为阴接触件，刚性插针为阳接触件，具有接触可靠性高、抗振性能好、分离力小、接触电阻小而稳定等特点，可供用于电子设备中连接印制电路。

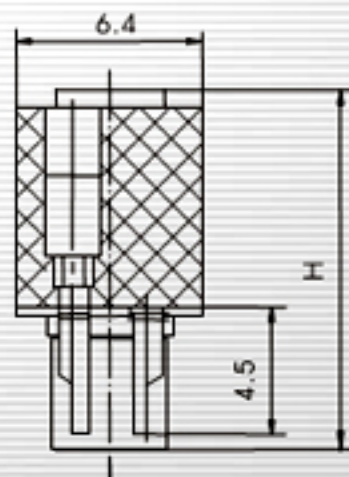
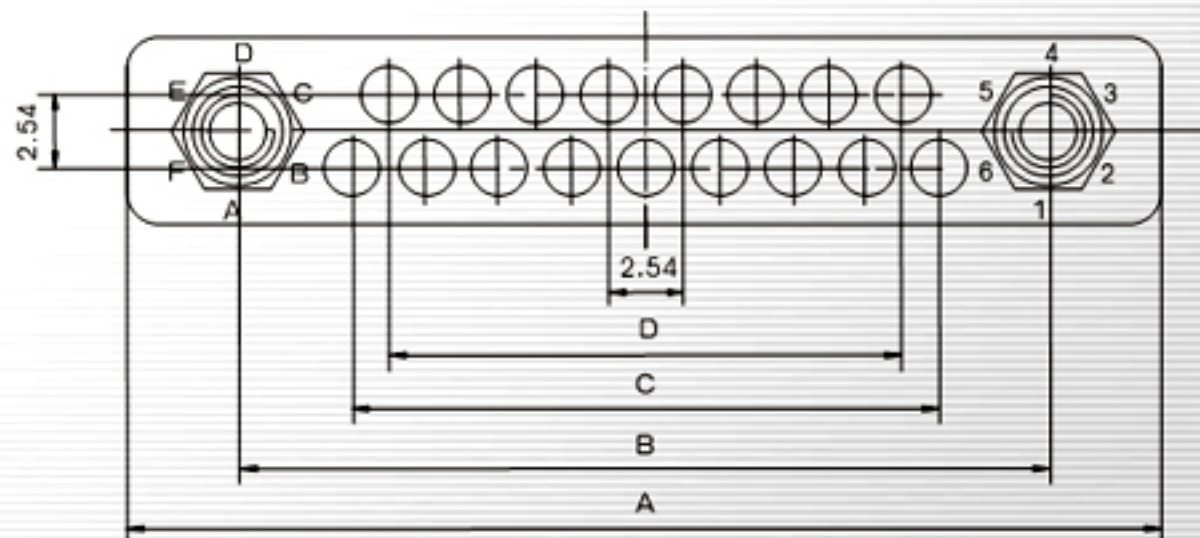
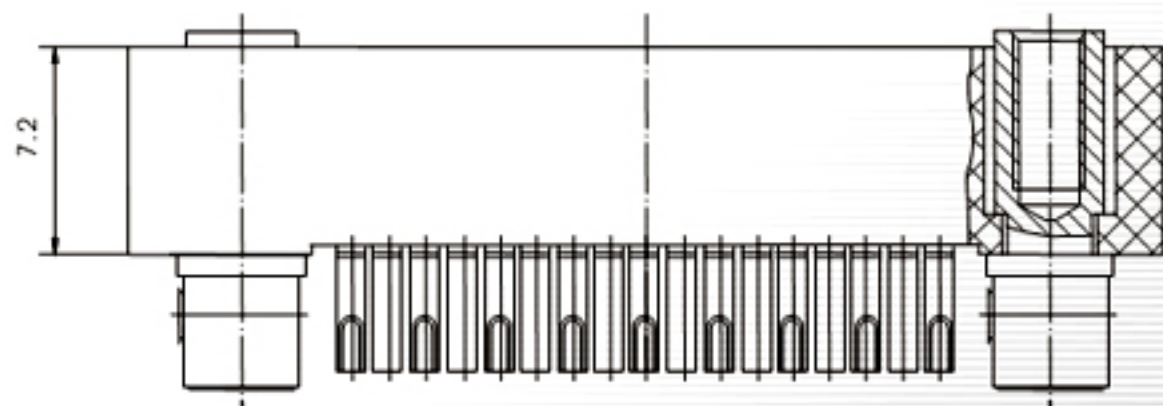
主要技术性能指标

工作温度	-55℃ ~ +125℃	介质耐压	AC 1000V
额定电流	2 A	振 动	10g
接 触 电 阻	≤12.5mΩ	冲 击	30g
绝 缘 电 阻	≥5000MΩ	执 行 标 准	Q/MB616-2003

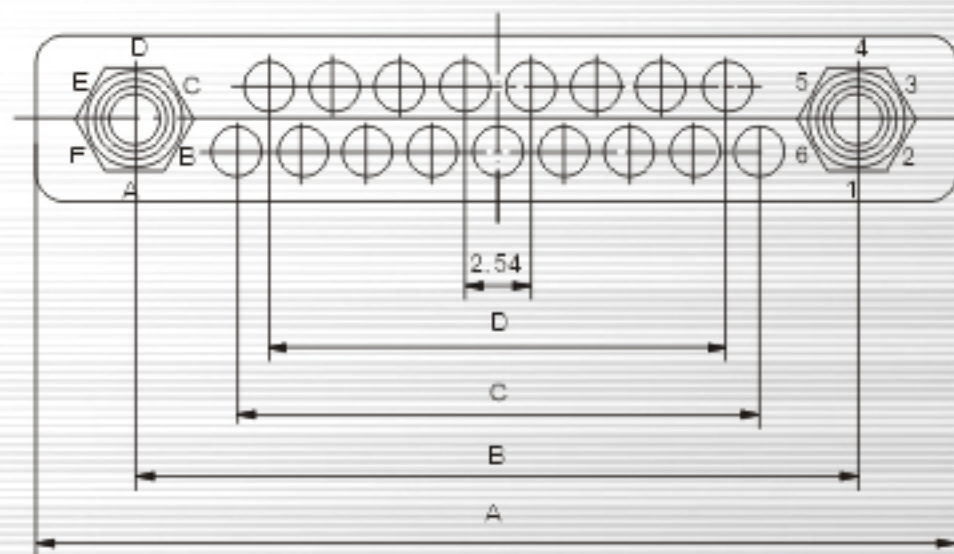
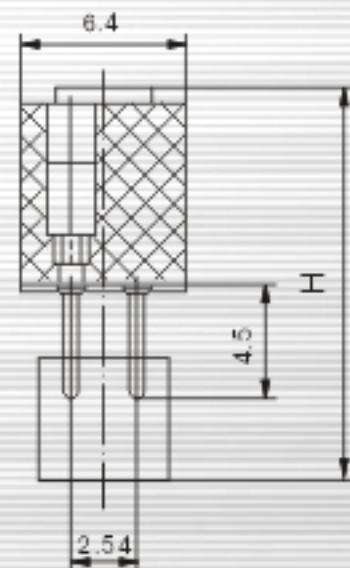
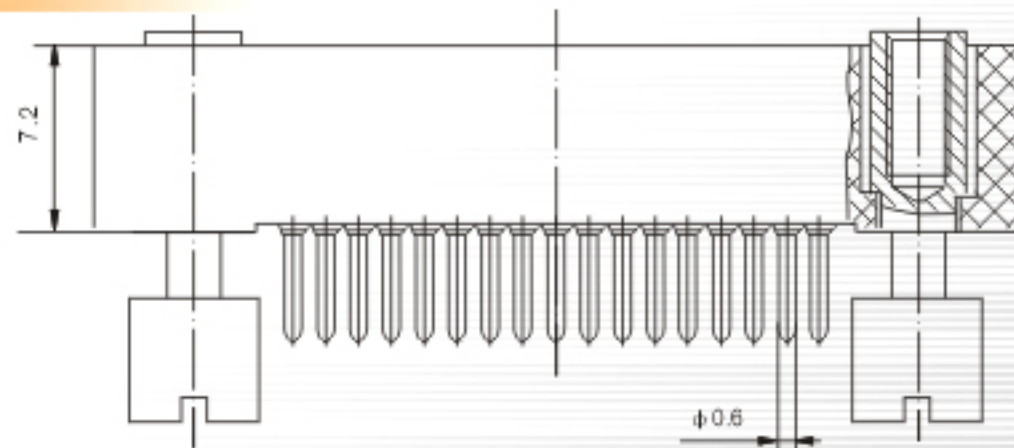
产品型号命名方法

序号	分类特征	分 类 内 容	标志代号
1	主称代号	针孔式线簧孔型印制电路连接器	CE
2	结构类型	设计序号“18”	用阿拉伯数字表示
3	型号组成间隔线		用“-”表示
4	接触件数目	9、17、25	用阿拉伯数字表示
5	连接器类别	插头	用“T”表示
		插座	用“Z”表示
6	接触件类别代号	插针	用“J”表示
		插孔	用“K”表示
7	端接尾部形状	直式	不标
		弯式	用“W”表示

CE18-9/17/25TK(A)

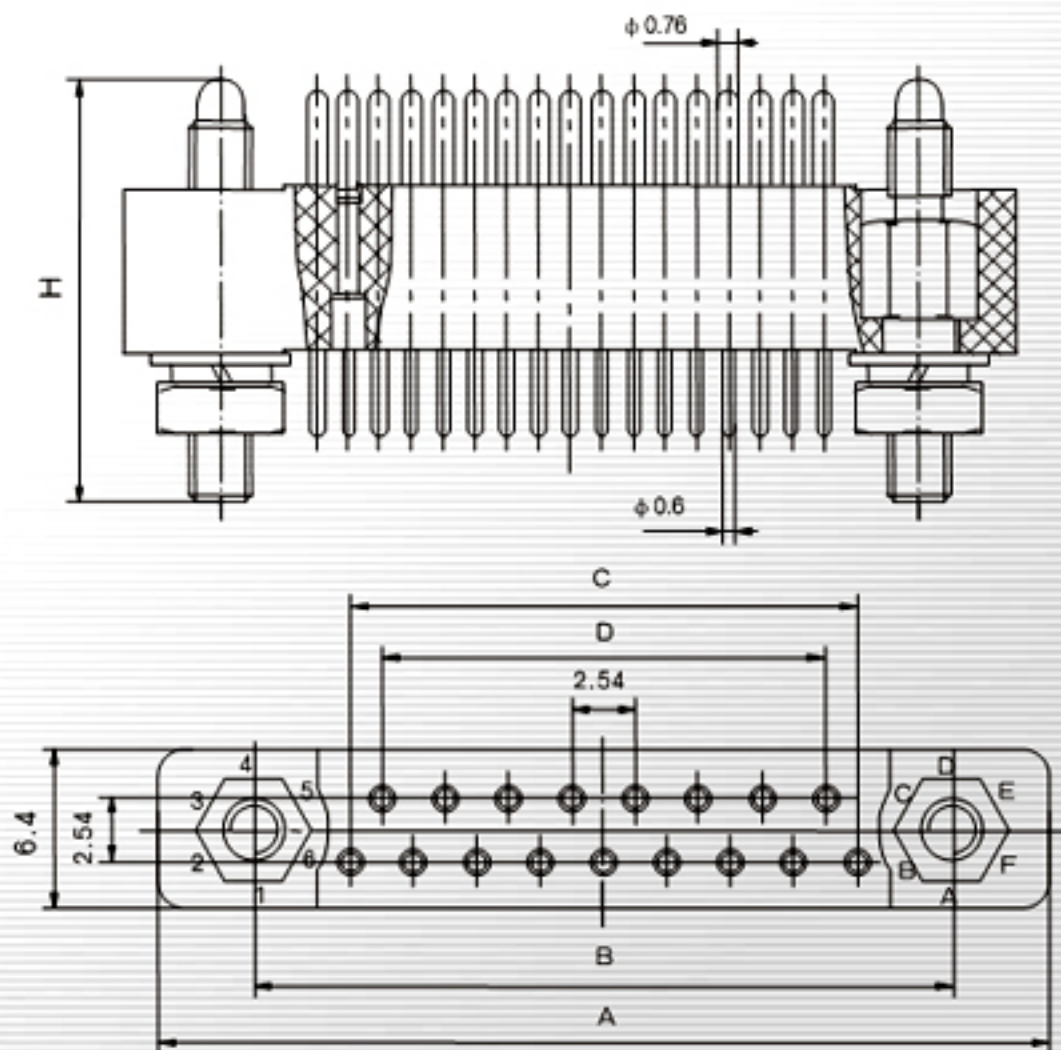


CE18-17TKB

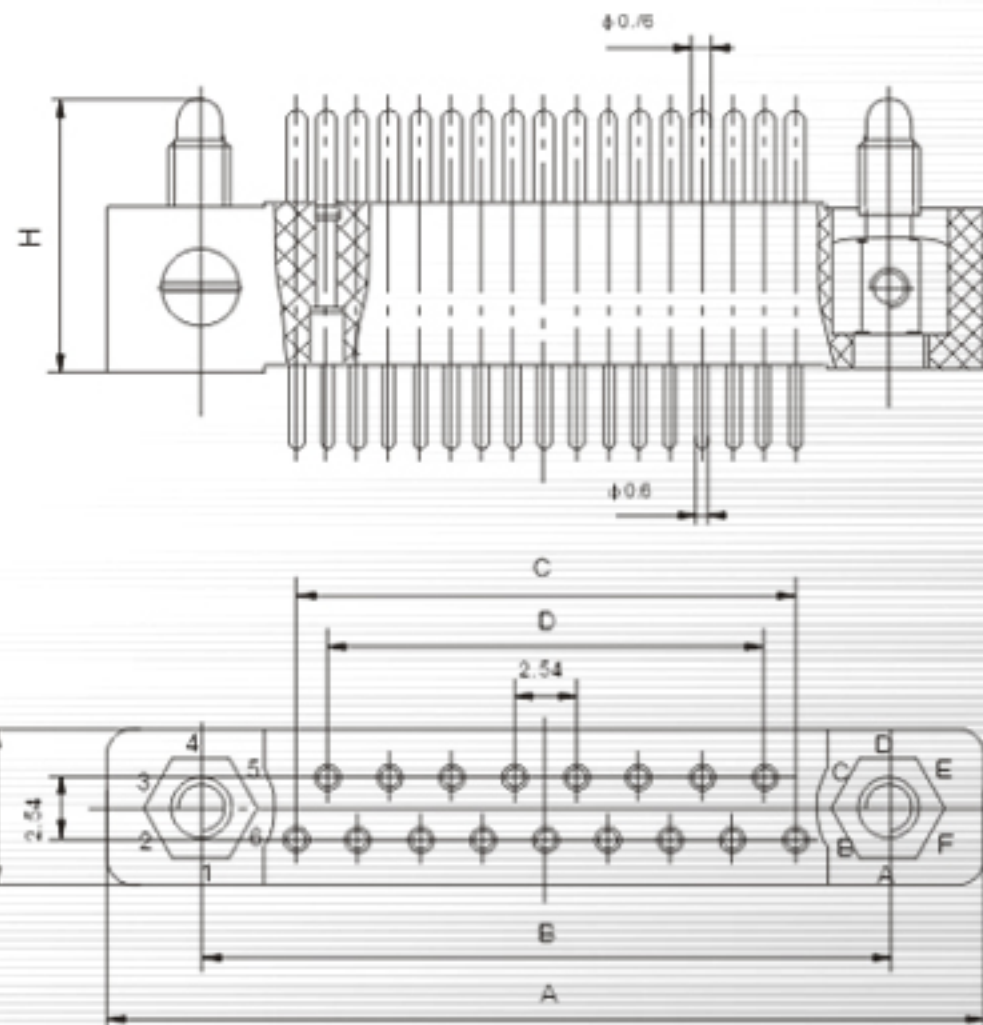


型号	A	B	C	D	H
CE18-9TK	25.4	17.78	10.16	7.62	12.4
CE18-9TKA					
CE18-17TK					12.4
CE18-17TKA	35.56	27.94	20.32	17.78	12.4
CE18-17TKB					15
CE18-25TK	45.72	38.1	30.48	27.94	12.4
CE18-25TKA					

CE18-9/17/25ZJ(A)



CE18-17ZJB



型 号	A	B	C	D	H
CE18-9ZJ	25.4	17.78	10.16	7.62	17
CE18-9 ZJA					
CE18-17 ZJ	35.56	27.94	20.32	17.78	17
CE18-17ZJA					17
CE18-17ZJB					11.1
CE18-25 ZJ	45.72	38.1	30.48	27.94	17
CE18-25ZJA					

CE4-64T型线簧孔扇形电连接器

CE4-64T型线簧孔扇形电连接器，其阴接触件是线簧插孔，具有结构新颖、接触可靠、接触电阻小、分离力小、使用寿命长等特点，适用于航天、航空、卫星遥感、红外测距及类似技术的设备中。

技术参数

使用环境条件		主要技术特性	
工作温度	-55~+125℃	额定值	电压（交流有效值） 300V 电流： 2A
相对湿度	96%	接触电阻	常态下 0.0125Ω
振 动	15g	绝缘电阻	5000MΩ
冲 击	50g	耐 压	常态下 1000V
		单脚分离力	0.3 ~ 0.8N

型号命名及组成示例：

CE 4 - 64 T

插头：T，插座：Z

接触件数目

设计序号

主称代号

CE4-64T

