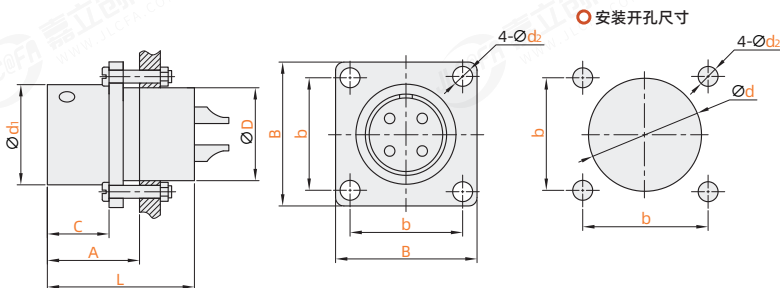


系列	适用引脚·触头	连接/接线方式	材质			防护等级
			外壳	绝缘体	接触体	
SF	面板安装方型母插座	推入式快速锁紧	铜镀铬	热塑塑料PPS(耐高温260°C)	铜镀金	IP67

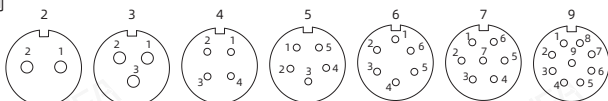


	CQC	CSA	CE	CUL	TUV
插座与面板配合直径	12	16	20		
Ød1	13.8	18.4	22		
C	10	9.8	10.5		
A	13	13.1	-		
L	20	22.1	23.3		
ØD	11.9	15.8	19.8		
B	18	26	29		
b	13	20	22		
Ød	12	16	20		
Ød2	2.3	3.2	3.2		

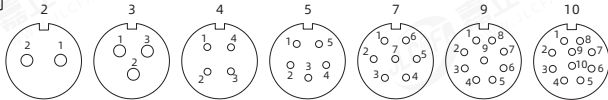
单位:mm

○ 孔位排列图(从针的方向看)

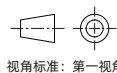
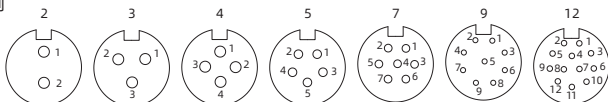
SF12系列



SF16系列



SF20系列



代码	插座与面板配合直径	芯数	接插件种类	电缆外径 (mm)	接线方式	适配插针类型				
SF1213S2	12	2	插孔	4~6.5	焊接	直通型公插头				
SF1213S3		3				SF1210P2				
SF1213S4		4				SF1210P3				
SF1213S5		5				SF1210P4				
SF1213S6		6				SF1210P5				
SF1213S7		7				SF1210P6				
SF1213S9		9				SF1210P7				
SF1613S2		16				2	插孔	5~8	焊接	SF1210P9
SF1613S3						3				SF1610P2
SF1613S4	4		SF1610P3							
SF1613S5	5		SF1610P4							
SF1613S7	7		SF1610P5							
SF1613S9	9		SF1610P7							
SF1613S10	10		SF1610P9							
SF2013S2	20		2	插孔	8~12	焊接				SF1610P10
SF2013S3			3							SF2010P2
SF2013S4		4	SF2010P3							
SF2013S5		5	SF2010P4							
SF2013S7		7	SF2010P5							
SF2013S9		9	SF2010P7							
SF2013S12		12	SF2010P9							
										SF2010P12

○ 电气技术特性

SF12系列

芯数	2	3	4	5	6	7	9
额定电流(A)	13		5			3	
接触件直径(mm)	Ø1.6×2	Ø1.6×3	Ø1×4	Ø1×5	Ø1×6	Ø1×7	Ø0.7×0.9
工作电压(AC.V)	250		200	180	125		
耐压(AC.V)1min	1500		1200				
接触电阻(mΩ)	2.5		5			10	
线规(mm²/AWG)	≤2/14		≤0.75/18			≤0.5/20	

SF16系列

芯数	2	3	4	5	7	9	12
额定电流(A)	25		10			5	
接触件直径(mm)	Ø2.5×2	Ø2.5×3	Ø2.5×4	Ø1.5×5	Ø1.5×7	Ø1×9	Ø1×12
工作电压(AC.V)	500			400			
耐压(AC.V)1min	1500			1200			
接触电阻(mΩ)	1		2.5		5		
线规(mm²/AWG)	≤4/11		≤2/14		≤0.75/18		

SF16系列

芯数	2	3	4	5	7	9	10
额定电流(A)	10		5				
接触件直径(mm)	Ø1.5×2	Ø1.5×3	Ø1×4	Ø1×5	Ø1×7	Ø1×9	Ø1×10
工作电压(AC.V)	500			400			
耐压(AC.V)1min	1500			1200			
接触电阻(mΩ)	2.5		5				
线规(mm²/AWG)	≤2/14		≤0.75/18				

○ 技术参数

连接/接线方式	推入式快速锁紧
接插次数	500
温度范围	-40°C~+85°C
绝缘电阻	2000MΩ