

面板安装方型母插座

WF系列 威浦品牌

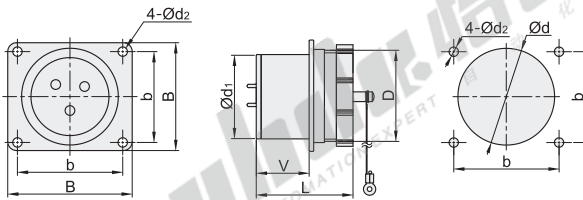
防水型 圆形连接器

系列	类型	接插方式	材质			防护等级
			外壳	绝缘体	接触体	
WF系列	面板安装方型母插座	螺纹连接	锌合金(镀铬)	热塑塑料PPS(耐高温260°C)	铜(镀金)	IP65

WEIPU 威浦电器



安装开孔尺寸



插座与面板 配合直径	16	20	24	28
Ød1	15.8	19.8	23.8	27.8
D	M18×1	M22×1	M26×1	M30×1
V	9.7	9.8	10	9.8
L	21.6	23	23	23
b	20	22	26	30
B	26	29	32	36
Ød	16.5	20.5	24.5	28.5
Ød2	3.2	3.2	3.2	3.2

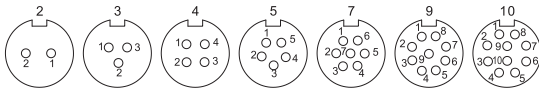
单位: mm



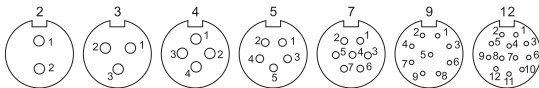
视角标准: 第一视角

孔位排列图(从针的方向看)

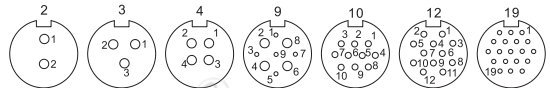
WF16系列



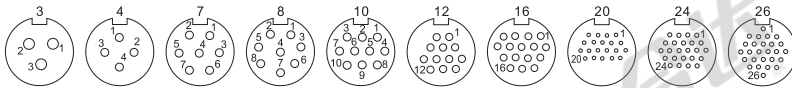
WF20系列



WF24系列



WF28系列



代码	插座与面板 配合直径	芯数	触头形状	接线方式	适配插针类型	
					中继角插头	弯角角插头
WF16K2Z	16	2	插孔	焊接	WF16J2TI	WF16J2TV
WF16K3Z		3			WF16J3TI	WF16J3TV
WF16K4Z		4			WF16J4TI	WF16J4TV
WF16K5Z		5			WF16J5TI	WF16J5TV
WF16K7Z		7			WF16J7TI	WF16J7TV
WF16K9Z		9			WF16J9TI	WF16J9TV
WF16K10Z		10			WF16J10TI	WF16J10TV
WF20K2Z		2			WF20J2TI	WF20J2TV
WF20K3Z		3			WF20J3TI	WF20J3TV
WF20K4Z		4			WF20J4TI	WF20J4TV
WF20K5Z	20	5			WF20J5TI	WF20J5TV
WF20K7Z		7			WF20J7TI	WF20J7TV
WF20K9Z		9			WF20J9TI	WF20J9TV
WF20K12Z		12			WF20J12TI	WF20J12TV
WF24K2Z	24	2			WF24J2TI	WF24J2TV
WF24K3Z		3			WF24J3TI	WF24J3TV
WF24K4Z		4			WF24J4TI	WF24J4TV
WF24K9Z		9			WF24J9TI	WF24J9TV
WF24K10Z		10			WF24J10TI	WF24J10TV
WF24K12Z		12			WF24J12TI	WF24J12TV
WF24K19Z		19			WF24J19TI	WF24J19TV
WF28K3Z	28	3			WF28J3TI	WF28J3TV
WF28K4Z		4			WF28J4TI	WF28J4TV
WF28K7Z		7			WF28J7TI	WF28J7TV
WF28K8Z		8			WF28J8TI	WF28J8TV
WF28K10Z		10			WF28J10TI	WF28J10TV
WF28K12Z		12			WF28J12TI	WF28J12TV
WF28K16Z		16			WF28J16TI	WF28J16TV
WF28K20Z		20			WF28J20TI	WF28J20TV
WF28K24Z		24			WF28J24TI	WF28J24TV
WF28K26Z		26			WF28J26TI	WF28J26TV

① 适配插针: 中继角插头详见P567, 弯角角插头P568.

② 插座与面板配合直径为16的连接器无防尘盖.

电气技术特性

WF16系列

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

WF20系列

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

WF24系列

芯数	2	3	4	9	10	12	19
额定电流(A)	25		5.25		10		5
接触件直径	Ø2.5×2	Ø2.5×3	Ø2.5×4	Ø1.5×9	Ø1.5×10	Ø1.5×12	Ø1×19
工作电压(V)	500		1500		400		1200
耐压(V)	1500		1500		1200		1200
接触电阻(mΩ)	1		5.1		2.5		5
线规(mm²/AWG)	≤4/11		≤0.75/18, 54/11		≤2/14		≤0.75/18

WF28系列

芯数	3	4	7	8	10	12	16	20	24	26
额定电流(A)	50		25		10		5			
接触件直径	Ø3.5×3	Ø2.5×4	Ø2.5×7	Ø2.5×8	Ø2.5×10	Ø1.5×12	Ø1.5×16	Ø1×20	Ø1×24	Ø1×26
工作电压(V)	500		1500		400		1200			
耐压(V)	1500		1500		1200		1200			
接触电阻(mΩ)	0.5		1		2.5		5			
线规(mm²/AWG)	≤10/7		≤4/11		≤2/14		≤0.75/18			

技术参数

接插方式	螺纹连接
接线方式	焊接: Ø1, Ø2.5, Ø3.5, Ø5.5
接插次数	500
温度范围	-40°C ~ +85°C
绝缘电阻	2000MΩ



请按图订订货

代码
WF16K2Z
WF16K3Z

WF16K2Z