



7/8" 圆形连接器

现场接线



7/8"圆形连接器(螺钉压接)

插针
插孔

•直出线
•90°

单端预铸线束



7/8"圆形连接器

插孔

•直出线
•90°

双端预铸线束



7/8"圆形连接器

插针

•直出线
•90°

7/8"圆形连接器

插孔

•直出线
•90°



7/8" 圆形连接器（现场总线）

现场接线
螺钉压接插针
直出线插孔
直出线

1 型号 7/8-M4P-Z-PG9 7/8-M5P-Z-PG9 7/8-F4P-Z-PG9 7/8-F5P-Z-PG9

极数

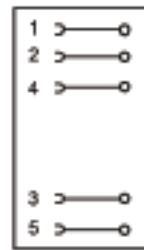
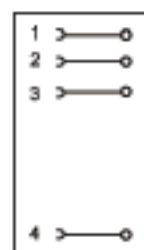
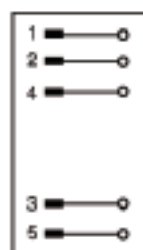
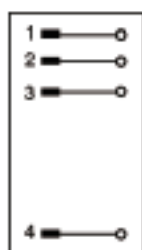
4-pole

5-pole

4-pole

5-pole

电路图



电缆出线直径

8 ...14mm

针脚排序

插针



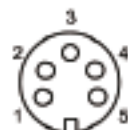
插针



插孔



插孔



2 技术参数

额定电压	600 V AC/DC
额定电流(40℃)	8A
压线方式	螺钉压接
防护等级	IP67—插孔插针配合拧紧(EN 60529)
温度范围	-25...+85℃
螺钉压线范围	1.5 mmf

订货号:

Order
订货范例

7/8-M4P-Z-PG9

1 型号

2 电缆类型

3 电缆长度

备注:



7/8" 圆形连接器（现场总线）

现场接线
螺钉压接插针
90°插孔
90°

1 型号	7/8-M4P-W-PG9	7/8-M5P-W-PG9	7/8-F4P-W-PG9	7/8-F5P-W-PG9
极数	4-pole	5-pole	4-pole	5-pole
电路图				
电缆出线直径	8...14mm			
针脚排序				
2 技术参数	额定电压 600 V AC/DC 额定电流(40℃) 8A 压接方式 螺钉压接 防护等级 IP67-插孔插针配合拧紧(EN 60529) 温度范围 -25...+85℃ 螺钉压接范围 1.5 mm ²			
订货号:				
Order 订货范例	7/8-M4P-W-PG9	-	-	-
	1 型号	2 电缆类型	3 电缆长度	
备注:				



7/8" 圆形连接器（现场总线）

单端预铸线束

插孔
直出插孔
90°

1	型号	7/8-F4P-Z-L	7/8-F5P-Z-L	7/8-F4P-W-L	7/8-F5P-W-L
极数		4-pole	5-pole	4-pole	5-pole
针脚排序					
2	电缆类型	护套颜色		护套颜色	
	线径5 mm ² (铠装电缆)	黄色	灰色	黄色	灰色
	线径1.0 mm ² (PUR/PVC)	071	075	072	076
3	电缆长度				
	1.5 m	0150			
	3.0 m	0300			
	5.0 m	0500			
	7.5 m	0750			
	10.0 m	1000			
订货号:					
Order 订货范例		7/8-F4P-Z-L - 071 - 0150			
		1 型号	2 电缆类型	3 电缆长度	
备注:					



7/8" 圆形连接器（现场总线）

单端预铸线束
DeviceNet

插孔
直出



插孔
90°



1 型号		7/8P-F5P-Z-LD	7/8P-F5P-W-LD
极数	5-pole		5-pole
电路图			
针脚排序			
2 电缆类型		护套颜色	
DeviceNet 粗缆 1x2xAWG18+1x2xAWG15		灰色 910	灰色 910
3 电缆长度			
1.5 m		0150	
3.0 m		0300	
5.0 m		0500	
7.5 m		0750	
10.0 m		1000	
订货号:			
Order 订货范例	7/8P-F5P-Z-LD - 910 - 0150		
		1 型号	2 电缆类型
		3 电缆长度	
备注:			



7/8" 圆形连接器（现场总线）

单端预铸线束

插针
直出插针
90°

1	型号	7/8-M4P-Z-L	7/8-M5P-Z-L	7/8-M4P-W-L	7/8-M5P-W-L
极数		4-pole	5-pole	4-pole	5-pole
电路图					
针脚排序		插针 	插针 	插针 	插针
2	电缆类型	护套颜色		护套颜色	
	线径 1.5 mm ² (PUR 铠装电缆)	黄色	灰色	黄色	灰色
	线径 1.0 mm ² (PUR/PVC)	07	075	072	076
3	电缆长度				
	1.5 m	0150			
	3.0 m	0300			
	5.0 m	0500			
	7.5 m	0750			
	10.0 m	1000			
订货号:					
Order 订货范例		7/8-M4P-Z-L	-	071	- 0150
		1 型号	2 电缆类型	3 电缆长度	
备注:					



7/8" 圆形连接器（现场总线）

单端预铸线束
DeviceNet

插针
直出



插针
90°



1 型号		7/8P-M5P-Z-LD	7/8P-M5P-W-LD
极数	5-pole		5-pole
电路图			
针脚排序			
2 电缆类型		护套颜色	护套颜色
DeviceNet 粗缆 1x2xAWG18+1x2xAWG15		灰色 910	灰色 910
3 电缆长度			
1.5 m		0150	
3.0 m		0300	
5.0 m		0500	
7.5 m		0750	
10.0 m		1000	
订货号:			
Order 订货范例	7/8P-M5P-Z-LD	— 910 —	— 0150 —
	1 型号	2 电缆类型	3 电缆长度
备注:			



7/8" 圆形连接器（现场总线）

双端预铸缆束
-7/8"-7/8"插针
直出插孔
直出插针
90°插孔
90°

1 型号	7/8-F4/M4-Z-L	7/8-F5/M5-Z-L	7/8-F4/M4-W-L	7/8-F5/M5-W-L
极数	4-pole	5-pole	4-pole	5-pole
电路图				
针脚排序				
2 电缆类型	护套颜色		护套颜色	
线径 1.5 mm ² (PUR 铠装电缆)	黄色	灰色	黄色	灰色
线径 1.0 mm ² (PUR/PVC)	071	075	072	076
3 电缆长度				
0.3m	0030			
0.6m	0060			
1.0m	0100			
1.5m	0150			
2.0m	0200			
订货号:				
Order 订货范例	7/8-F5/M5-Z-L - 071 - 0030			
	1 型号	2 电缆类型	3 电缆长度	
备注:				



7/8" 圆形连接器（现场总线）

双端预铸线束
-7/8"-7/8"
DeviceNet

插针
直出

插孔
直出

插针
90°

插孔
90°



1	型号	7/8-F5/M5-Z-LD	7/8-F5/M5-W-LD
极数	5-pole	5-pole	5-pole
电路图			
针脚排序			
2	电缆类型	护套颜色	护套颜色
	DeviceNet 粗缆	灰色	灰色
	1x2xAWG18+1x2xAWG15	910	910
3	电缆长度		
	0.3 m	0030	
	0.6 m	0060	
	1.0 m	0100	
	1.5 m	0150	
	2.0 m	0200	
订货号:			
Order 订货范例			
7/8-F5P/M5P-T-LD		- 910 -	0030
1	型号	2	电缆类型
3	电缆长度		
备注:			



T 型连接器

_M12_2M12

插针

插孔 直出
90°

_7/8" _7/8"

插针

插孔 直出
90°

1 型号	M12-M5P/2F5P-Z	7/8-M5P/27/8-F5P-Z	7/8-M4P/27/8-F4P-Z
极数	5-pole	5-pole	4-pole
电路图	插针 插孔 插孔	插针 插孔 插孔	插针 插孔 插孔
针脚排序	插针 插孔	插针 插孔	插针 插孔

2 技术参数

额定电压	60 V AC/DC	500 V AC/DC
额定电流(40℃)	4A	8A
防护等级	IP67-插孔,插针配合拧紧(EN 60529)	IP67-插孔,插针配合拧紧(EN 60529)
温度范围	-25...+85℃	-20...+80℃

订货号:

Order
订货范例

M12-M5P/2F5P-Z

-

_ _ _ _

-

_ _ _ _

1 型号

备注:



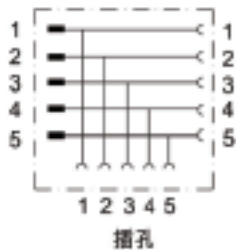
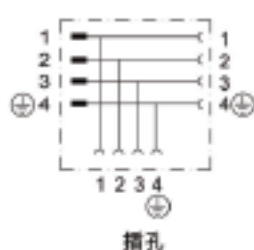
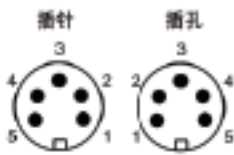
T 型连接器

屏蔽

-7/8"-7/8"/M12

插针 插孔

插孔 直出
90°

1 型号		7/8-M5P/7/8-F5P/M12-F5P-Z	7/8-M4P/7/8-F4P/M12-F4P-Z
极数		5-pole	4-pole
电路图		插针 插孔  插孔	插针 插孔  插孔
针脚排序		插针 插孔 	插针 插孔 
2 技术参数			
额定电压	250 V AC/DC		
额定电流(40℃)	4A		
防护等级	IP67-插孔插针配合拧紧(EN 60529)		
温度范围	-20...+80℃		
订货号:			
Order 订货范例	7/8-M5P/7/8-F5P/M12-F5P-Z — — — — — — — — — — — — — — —		
	1 型号		
备注:			



T 型连接器

DeviceNet 通讯

~7/8"-7/8"/M12
插针 插孔



1 型号		7/8-M5P/7/8-F5P/M12-F5P-Z		
极数		5-pole		
电路图		插针 1. 插孔 1 Drain 2 V+ 3 V- 4 CAH_H 5 CAH_L		
针脚排序		插针 插孔 插孔		
2 技术参数				
额定电压		250 V AC/DC		
额定电流(40℃)		4A		
防护等级		IP67-插孔插针配合拧紧(EN 60529)		
温度范围		-20...+80℃		
订货号:				
Order 订货范例		7/8-M5P/7/8-F5P/M12-F5P-Z	—	—
		1 型号		
备注:				



板面安装连接器

带线或 PCB 安装

7/8" 插针



7/8" 插孔



1 型号	FL-7/8-M4P	FL-7/8-M5P	FL-7/8-F4P	FL-7/8-F5P
极数	4-pole	5-pole	4-pole	5-pole
电路图				
引脚排序				
2 线芯	598	599	598	599
螺母固定 PG 13.5				
3 技术参数	额定电压 250V AC/DC 额定电流(40℃) 10A 防护等级 IP67-插孔插针配合拧紧(EN 60529) 导体截面积 0.75 mm ² 温度范围 -25...+85℃			
订货号:				
Order 订货范例	FL-7/8-M4P - 598 -			
	1 型号	2 线芯	3 电缆长度	
备注:				