

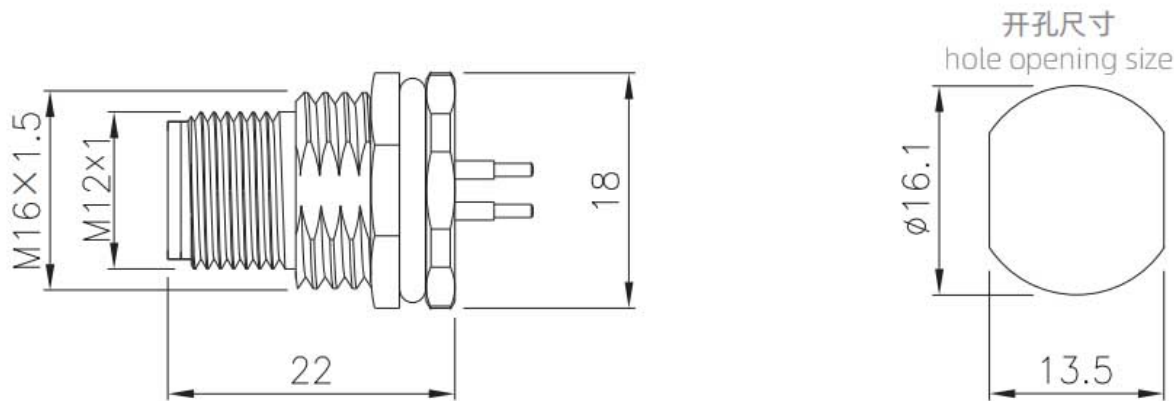


- 欧标连接器 M12系列，
- 结构类型：板后安装插座，
- 插针类型：针型，
- 芯数：2,3,4,5pin，
- 连接方式：焊接，
- 接地：否，
- 认证：CE,ROHS,UL，
- 标准：IEC 61076-2-111,

机械参数

壳体材料：	黄铜镀镍/锌合金度镍/PA+GF
胶芯材料：	PA+GF/TPU
密封材料：	环氧树脂/橡胶
插针材料：	磷铜镀金/黄铜
成型材料：	TPU/PVC
绝缘阻抗：	≥100 MΩ
接触阻抗：	≤5 mΩ
插拔次数：	≥500 次
适用温度：	-25℃ ~ +80℃
防护等级：	IP65/IP67
执行标准：	IEC 61076-2-101

尺寸图



芯位图

芯数 Pins	2T	3S	3T	4S	4T
针型 插板式芯位分布图 Male PCB Pins Arrangement					
	3K/3L		4K/4L		5K/5L
芯数 Pins	2T	3S	3T	4S	4T
孔型 插板式芯位分布图 Female PCB Pins Arrangement					
	3K/3L		4K/4L		5K/5L

电气参数

接口类型 Interface Code type	芯数 Pins	针型 Male	额定电流 Rated current	额定电压 Rated voltage		导体规格 Conductor size		孔型 Female
				A/C	D/C	AWG	mm ²	
S型 S-Code	2		12A	630V	630V	16	1.5	
	2+PE		12A	630V	630V	16	1.5	
	3+PE		12A	630V	630V	16	1.5	
T型 T-Code	2		12A	60V	60V	16	1.5	
	2+PE		12A	60V	60V	16	1.5	
	3+PE		12A	60V	60V	16	1.5	
K型 K-Code	2		16A	800V	800V	16	2.5	
	2+PE		16A	800V	800V	16	2.5	
	3+PE		16A	800V	800V	16	2.5	
	4+PE		16A	800V	800V	16	2.5	
L型 L-Code	2		16A	63V	63V	14	2.5	
	2+FE		16A	63V	63V	14	2.5	
	3		16A	63V	63V	14	2.5	
	3+FE		16A	63V	63V	14	2.5	
	4		16A	63V	63V	14	2.5	
	4+FE		16A	63V	63V	14	2.5	
M型 M-Code	2		8A	630V	630V	16	1.5	
	2+PE		8A	630V	630V	16	1.5	
	3+PE		8A	630V	630V	16	1.5	
	4+PE		8A	630V	630V	16	1.5	
	5+PE		8A	630V	630V	16	1.5	

订购产品

产品名称	芯数	产品型号	3D下载	2D下载
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2S	M12-P2S-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2PS	M12-P2PS-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	3PS	M12-P3PS-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2T	M12-P2T-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2TP	M12-P2TP-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	3TP	M12-P3TP-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2K	M12-P2K-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2PK	M12-P2PK-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	3PK	M12-P3PK-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	4PK	M12-P4PK-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2L	M12-P2L-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2FL	M12-P2FL-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	3L	M12-P3L-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	3FL	M12-P3FL-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	4L	M12-P4L-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	4FL	M12-P4FL-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2M	M12-P2M-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	2PM	M12-P2PM-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	3PM	M12-P3PM-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	4PM	M12-P4PM-GPFM16		
M12板后安装针型插座-电源型-插板式-螺牙M16x1.5	5PM	M12-P5PM-GPFM16		

资料下载

产品目录	CAZN正成-欧标连接器选型画册 、 NMEA专用连接器
EMC	正成连接器欧标系列-EMC证书 CE ROHS REACH IP
RoHS	正成-M12 连接器 ROHS证书