

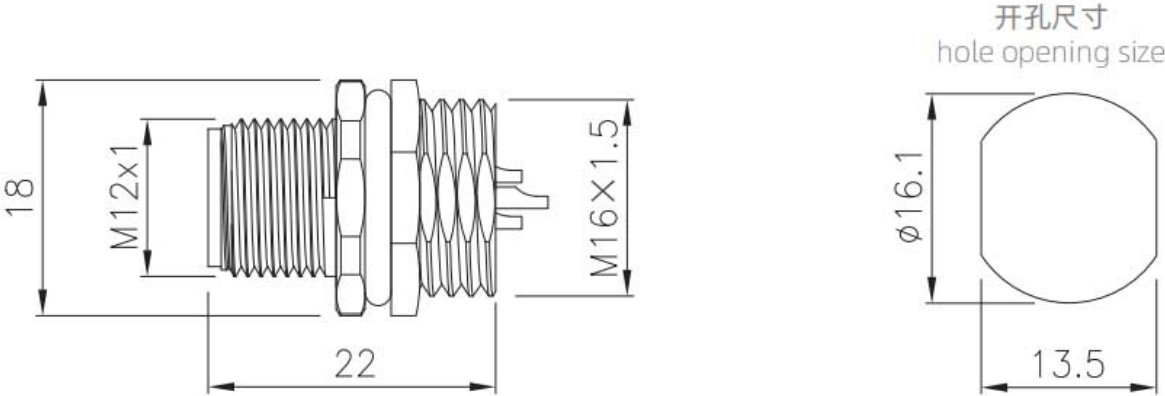


- 欧标连接器 M12系列，
- 结构类型：板前安装插座，
- 插针类型：针型，
- 芯数：2,3,4,5pin，
- 连接方式：焊接，
- 屏蔽：否，
- 认证：CE,ROHS,UL，
- 标准：IEC 61076-2-111,

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



接线定义

芯位 Pins	线芯颜色 Wire core color	
	2+PE, S编码(S-Code)	
1	BK1	
2	BK2	
PE	GNYE	

芯位 Pins	线芯颜色 Wire core color	
	3+PE, S编码(S-Code)	
1	BK1	
2	BK2	
3	BK3	
PE	GNYE	

芯位 Pins	线芯颜色 Wire core color	
	4芯, T编码(4 Pins T-Code)	
1	BN	
2	WH	
3	BU	
4	BK	

芯位 Pins	线芯颜色 Wire core color	
	4/4+PE, L编码(L-Code)	
1	BN	
2	WH	
3	BU	
4	BK	
FE*	GY	

*省略4芯(Omit 4 pins)

芯位 Pins	线芯颜色 Wire core color	
	4+PE, K编码(K-Code)	
1	BK1	
2	BK2	
3	BK3	
4	BK4	
PE	GNYE	

芯位 Pins	线芯颜色 Wire core color	
	5+PE, M编码(M-Code)	
1	BK1	
2	BK2	
3	BK3	
4	BK4	
5	BK5	
PE	GNYE	

*接线定义按常规标准，如按协议或者其他请联系我司业务。
Wiring definition according to conventional standards, if according to the agreement or other please contact our sales.

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	开孔尺寸-M16	3D下载	2D下载
M12板前安装针型插座 电源型 2S 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2S-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2PS 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2PS-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 3PS 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2PS-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2T 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2T-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2PT 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2PT-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 3PT 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2PT-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2K 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2K-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2PK 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2PK-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 3PK 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P3PK-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 4PK 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P4PK-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2L 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2L-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 2FL 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P2FL-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 3L 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P3L-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 3FL 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P3FL-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 4L 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P4L-GWFM16		
M12板前安装针型插座 电源型 4FL 焊接式 螺牙M16*1.5	M12-P4FL-GWFM16		

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