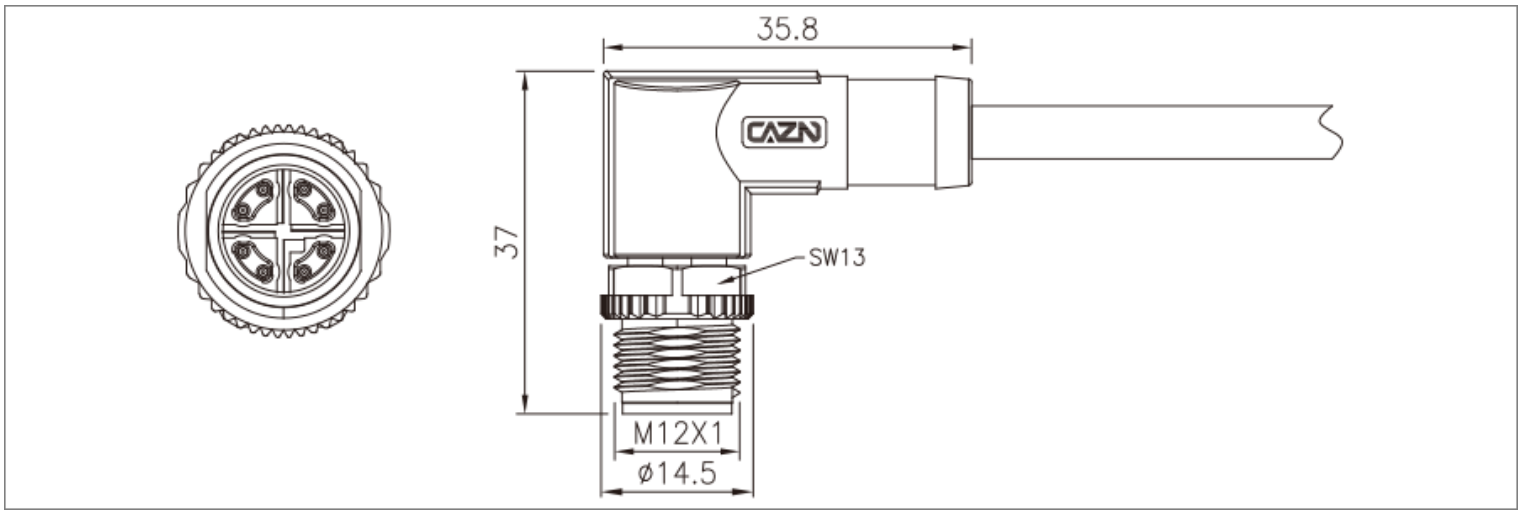
M12弯式针型成型插头 数据型 屏蔽式

- 欧标连接器 M12系列，数据型
- 结构类型：弯式成型插头，
- 插针类型：针型，
- 芯数：6,8 Pin，
- 连接方式：焊接，
- 屏蔽：是，
- 认证：CE RoHS，
- 标准：IEC 61076-2-109

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	线芯颜色	
	8X	
1	WHOG	D1+
2	OG	D1-
3	WHGN	D2+
4	GN	D2-
5	WHBN	D4+
6	BN	D4-
7	WHBU	D3-
8	BU	D3+

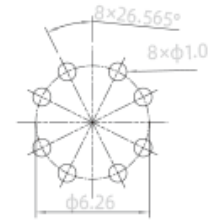
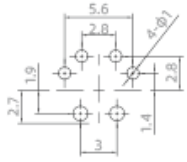
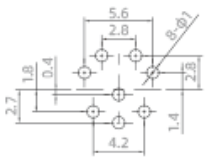
芯位	线芯颜色	
	6Y	
1	WHOG	D1+
2	OG	D1-
3	WHGN	D2+
4	GN	D2-
5	BU	D4+
6	WH	D4-

芯位	线芯颜色	
	8Y	
1	WHOG	D1+
2	OG	D1-
3	WHGN	D2+
4	GN	D2-
5	BU	D4+
6	WH	D4-
7	BN	D3-
8	BK	D3+

*接线定义按常规标准，如按协议或者其他请联系我司业务。

电气参数

M12弯式针型成型插头 数据型 屏蔽式

芯数	针型	额定电流	额定电压		导体规格		孔型	PCB芯位分布图
			A/C	D/C	AWG	mm²		
8X		0.5A	50V	60V	26~24	0.14~0.25		
6Y		0.5A/12A	30V	30V	2×26AWG+ 4×20AWG	0.14~0.5		
8Y		0.5A/6A	30V	30V	4×26AWG+ 4×20AWG	0.14~0.5		

订购产品

产品名称	芯数	产品型号-带屏蔽	3D下载	2D下载
M12弯式针型成型插头(数据型,屏蔽款)-xx米-PVC线材	8X	M12-P8X-GWD-xxPV-S		
M12弯式针型成型插头(数据型,屏蔽款)-xx米-PVC线材	6Y	M12-P6Y-GWD-xxPV-S		
M12弯式针型成型插头(数据型,屏蔽款)-xx米-PVC线材	8Y	M12-P8Y-GWD-xxPV-S		

*如需要选择其他线材，请咨询客服。

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