

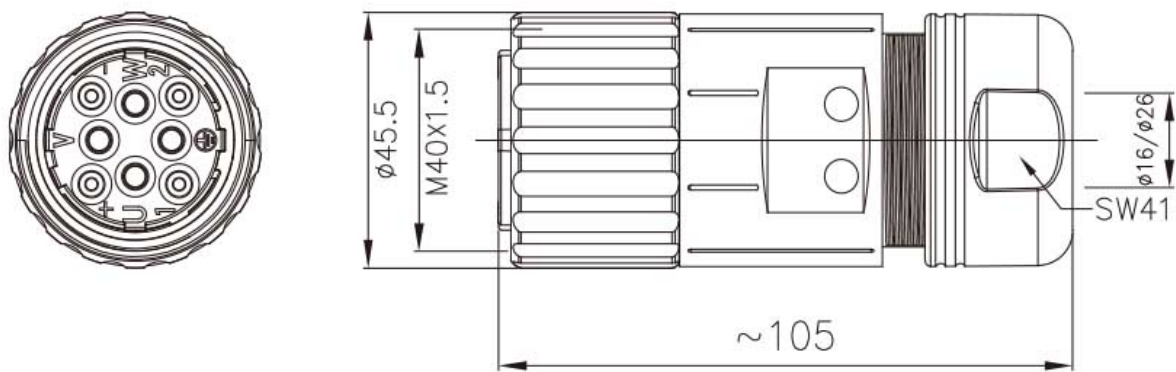


- 欧标连接器 M40系列，
- 结构类型：金属组装插头，
- 接口类型：孔型，
- 芯数：6，8pin，
- 连接方式：压接，
- 屏蔽：是，
- 认证：CE,RoHS,UL，
- 标准：IEC 61076-2-101

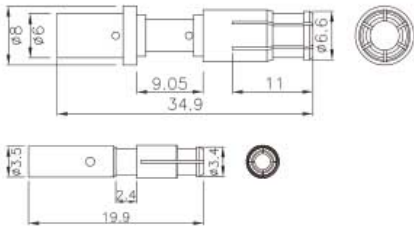
机械参数

壳体材料：	锌合金，镀镍
胶芯材料：	PA66 UL 94-V0
密封材料：	橡胶
插针材料：	黄铜镀金
接线方式：	压接
接线范围：	9~14mm
接触阻抗：	≤1 mΩ
插拔次数：	≥50 次
适用温度：	-40℃ ~ +125℃
防护等级：	IP67

尺寸图



插针参数表

M40 铆压插针			M923 铆压式公针	
材料：铜镀金				
接触直径： $\phi 3.6$			线规	
接触直径： $\phi 2$			1.0-2.5mm ²	
			2.5-4.0mm ²	
			4.0-6.0mm ²	
			6.0-10.0mm ²	
			M923 铆压式母针	
			线规	
			0.25-1.0mm ²	
			0.75-1.5mm ²	
			1.0-2.5mm ²	
			4.0-4.0mm ²	

接线定义

芯位	线芯颜色		导体规格
	2+3+PE芯		
U	BK		3.6mm ²
V	BK		3.6mm ²
W	BK		3.6mm ²
PE ±	GNYE		3.6mm ²
+	BK		2.0mm ²
-	WH		2.0mm ²

芯位	线芯颜色		导体规格
	4+3+PE芯		
U	BK		3.6mm ²
V	BK		3.6mm ²
W	BK		3.6mm ²
PE ±	GNYE		3.6mm ²
+	BK		2.0mm ²
-	BK		2.0mm ²
1	BK		2.0mm ²
2	BK		2.0mm ²

电气参数

芯数	针型	额定电流	额定电压		导体规格	孔型
			A/C	D/C	mm ²	
2+3+PE		70A/30A	630V	250V	3.6/2	
4+3+PE		70A/30A	630V	250V	3.6/2	

订购产品

产品名称	产品型号	芯数	3D下载	2D下载
M40直式孔型金属组装式插头-压接式-6芯	M40-S6P-GCA	2+3+PE		↓
M40直式孔型金属组装式插头-压接式-8芯	M40-S8P-GCA	4+3+PE		↓

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