

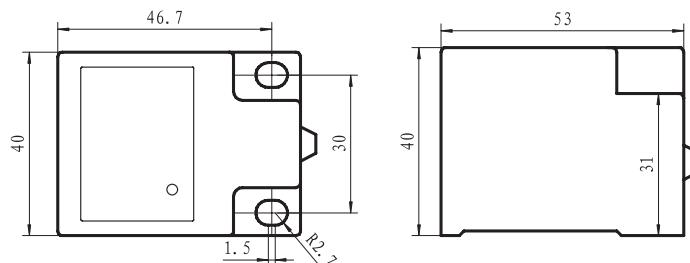
## SLS-40 系列方形 40×40 电感型接近传感器



外壳材质：塑料  
 环境温度：-25°C ~ 70°C  
 保护：极性反接保护+短路、过流保护  
 动作指示：红色LED  
 防护等级：IP67 (EN 60529)  
 执行标准：GB/T14048.10 EN 60947-5-2  
 认证：UL认证：E310408 CCC认证：20080103050268320



## ■ 安装尺寸



## ■ 参数指标

工作方式	规格型号	Sn	安装		额定电压		输出				
			感应距离/mm	屏蔽式	非屏蔽式	10-30VDC	10-36VDC	常开	常闭	NPN	PNP
DC-2线屏蔽型	SLS-40-15DE0	15	●		●			●			50
	SLS-40-15DEC	15	●		●				●		50
DC-2线非屏蔽型	SLS-40-20DN0	20		●	●			●			50
	SLS-40-20DNC	20		●	●				●		50
DC-3线屏蔽型	SLS-40-15DEON	15	●			●		●		●	200
	SLS-40-15DEOP	15	●			●		●		●	200
	SLS-40-15DECN	15	●			●		●	●		200
	SLS-40-15DECP	15	●			●		●		●	200
DC-3线非屏蔽型	SLS-40-20DN0N	20		●		●		●		●	200
	SLS-40-20DN0P	20		●		●		●		●	200
	SLS-40-20DNCN	20		●		●		●	●		200
	SLS-40-20DNCP	20		●		●		●		●	200
AC-2线屏蔽型	SLS-40-15AE0	15	●				●	●			350
	SLS-40-15AEC	15	●				●		●		350
AC-2线非屏蔽型	SLS-40-20AN0	20		●			●	●			350
	SLS-40-20ANC	20		●			●		●		350

## M12连接器

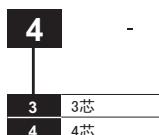


## M12连接器技术参数

一般参数	
锁紧方式	螺纹 M12×1
电缆连接方式	压紧, 浇注
法兰连接方式	螺钉连接, 焊接, 浸焊, 带导线
连接截面mm <sup>2</sup>	Max. 0.25 / Max. 0.34
防护等级	IP67 / IP68
机械寿命	大于500次插拔
高温	+85°C (静止状态)
低温	-25°C (静止状态)

## ■ 选型指南

QC



12

S



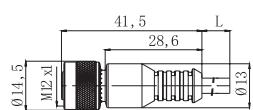
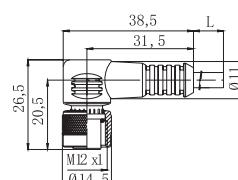
2



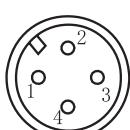
PVC



浇注电缆插头(孔), UL认证

直角M12连接器  
QC-4-12-S-2-PVC弯角M12连接器  
QC-4-12-A-2-PVC

## M12连接器针位图



- 1 棕色  
2 白色  
3 蓝色  
4 黑色