

SLC-12 系列圆柱形 M12 螺纹电感型接近传感器

外壳材质: 金属
 环境温度: -25℃~70℃
 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

<p>SLC-12-2*E** SLC-12-5*E** 屏蔽型引线式</p>	<p>SLC-12-4*N** SLC-12-7*N** 非屏蔽型引线式</p>
<p>SLC-12-2*E**(30) SLC-12-5*E**(30) 屏蔽型引线式、短型</p>	<p>SLC-12-4*N**(30) SLC-12-7*N**(30) 非屏蔽型引线式、短型</p>
<p>SLC-12-2*E**-M12 SLC-12-5*E**-M12 屏蔽型快接式</p>	<p>SLC-12-4*N**-M12 SLC-12-7*N**-M12 非屏蔽型快接式</p>
<p>SLC-12-2*E**-M12(30) SLC-12-5*E**-M12(30) 屏蔽型快接式、短型</p>	<p>SLC-12-4*N**-M12(30) SLC-12-7*N**-M12(30) 非屏蔽型快接式、短型</p>

SLC-12 系列圆柱形 M12 螺纹电感型接近传感器

■ 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	20-250VAC	常开	常闭	NPN	PNP	负载电流 mA	开关频率 Hz
DC-2 线普通型	SLC-12-2DE0	2	●		●			●				50	800
	SLC-12-2DEC	2	●		●				●			50	800
	SLC-12-5DNO	5		●	●			●				50	500
	SLC-12-5DNC	5		●	●				●			50	500
DC-2 线增强型	SLC-12-4DE0	4	●		●			●				50	250
	SLC-12-4DEC	4	●		●				●			50	250
	SLC-12-7DNO	7		●	●			●				50	200
	SLC-12-7DNC	7		●	●				●			50	200
DC-3 线普通型	SLC-12-2DEON	2	●			●		●		●		200	800
	SLC-12-2DEOP	2	●			●		●			●	200	800
	SLC-12-2DECN	2	●			●			●	●		200	800
	SLC-12-2DECP	2	●			●			●		●	200	800
	SLC-12-5DNON	5		●	●			●		●		200	800
	SLC-12-5DNOP	5		●	●			●			●	200	800
	SLC-12-5DNCN	5		●	●				●	●		200	800
	SLC-12-5DNCP	5		●	●				●		●	200	800
DC-3 线增强型	SLC-12-4DEON	4	●			●		●		●		200	800
	SLC-12-4DEOP	4	●			●		●			●	200	800
	SLC-12-4DECN	4	●			●			●	●		200	800
	SLC-18-4DECP	4	●			●			●		●	200	800
	SLC-12-7DNON	7		●	●			●		●		200	800
	SLC-12-7DNOP	7		●	●			●			●	200	800
	SLC-12-7DNCN	7		●	●				●	●		200	800
	SLC-12-7DNCP	7		●	●				●		●	200	800
AC-2 线普通型	SLC-12-2AEO	2	●				●	●				350	25
	SLC-12-2AEC	2	●				●		●			350	25
	SLC-12-5ANO	5		●			●	●				350	25
	SLC-12-5ANC	5		●			●		●			350	25
AC-2 线增强型	SLC-12-4AEO	4	●				●	●				350	25
	SLC-12-4AEC	4	●				●		●			350	25
	SLC-12-7ANO	7		●			●	●				350	25
	SLC-12-7ANC	7		●			●		●			350	25

M12连接器



M12连接器技术参数

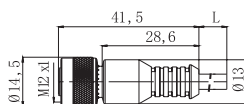
一般参数	
锁紧方式	螺纹 M12×1
电缆连接方式	压紧, 浇注
法兰连接方式	螺钉连接, 焊接, 浸焊, 带导线
连接截面mm ²	Max. 0.25 / Max. 0.34
防护等级	IP67 / IP68
机械寿命	大于500次插拔
高温	+85℃ (静止状态)
低温	-25℃ (静止状态)

选型指南

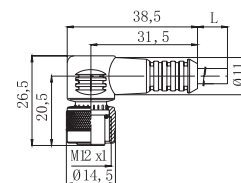


浇注电缆插头(孔), UL认证

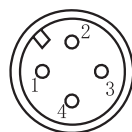
直角M12连接器
QC-4-12-S-2-PVC



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 兰色
- 4 黑色