



## 产品目录

干簧管	-----3
接近开关	-----4
液位传感器	-----5
天线和线圈	-----9
电流互感器	-----10
低频变压器	-----11
高频变压器	-----12
平面变压器	-----13
灯触发器	-----13
干簧管继电器	-----14
压缩机接插件	-----15

## 干簧管

斯丹电子是全球最大的干簧管制造商之一，提供多种规格的产品。

### 产品特性

- 耐压最高可达 15KVDC
- 最大开关电流可达 3A
- AT 值范围广（3~200AT）
- 业界目前最小封装的干簧管（玻璃管长度最大仅 3.7mm）



### 型号规格

型号	玻璃管直径	玻璃管最大长度	引脚直径	总长度	最大额定功率	最大开关电流	最大负载电流	最大开关电压	接触阻抗	AT 值
GR150	1.2mm	3.7mm	0.25mm	36.0mm	1VA	0.05A	0.5A	30VDC	500mΩ	3~20AT
GR200	1.5mm	4.7mm	0.25mm	36.0mm	3VA	0.05A	0.5A	30VDC	500mΩ	3~20AT
GR/GP501	2.3mm	12.7mm	0.45mm	54.0mm	10VA	0.5A	0.8A	100VDC / 125VAC	150mΩ	7~30AT
GR/GP560	2.3mm	14.2mm	0.6mm	54.0mm	10VA	1.0A	1.5A	100VDC / 125VAC	100mΩ	10~50AT
GR/GP100	2.5mm	20.3mm	0.6mm	54.0mm	10VA	1.0A	1.5A	100VDC / 150VAC	100mΩ	10~60AT
NL126	2.5mm	20.3mm	0.7mm	54.0mm	50VA	1.5A	2.5A	200VDC / 150VAC	100mΩ	20~60AT
PR560	2.5mm	14.2mm	0.6mm	54.0mm	10VA	1.0A	1.5A	100VDC / 250VAC	100mΩ	20~40AT
PR126	2.5mm	20.3mm	0.7mm	54.0mm	70VA	1.5A	2.5A	200VDC / 300VAC	100mΩ	20~50AT
VR126	2.5mm	20.3mm	0.7mm	54.0mm	50VA	1.5A	2.5A	1000VDC / 300VAC	100mΩ	20~50AT
VR1000	5.0mm	50.0mm	1.3mm	82.0mm	50VA	3.0A	5.0A	15000VDC	100mΩ	60~200AT
TS501	2.3mm	12.7mm	0.45mm	54.0mm	7VA	0.3A	0.5A	50VDC / 75VAC	250mΩ	10~30AT
TR501	2.3mm	12.7mm	0.45mm	54.0mm	10VA	0.5A	0.8A	100VDC / 125VAC	200mΩ	7~30AT
TS560	2.3mm	14.2mm	0.6mm	54.0mm	8VA	0.5A	1.0A	75VDC / 100VAC	250mΩ	10~35AT
TR560	2.3mm	14.2mm	0.6mm	54.0mm	10VA	1.0A	1.5A	100VDC / 125VAC	200mΩ	10~50AT
TS100	2.5mm	21.0mm	0.7mm	54.0mm	8VA	0.5A	1.0A	100VDC / 125VAC	250mΩ	10~35AT
TR100	2.5mm	21.0mm	0.7mm	54.0mm	10VA	1.0A	1.5A	100VDC / 150VAC	200mΩ	10~35AT

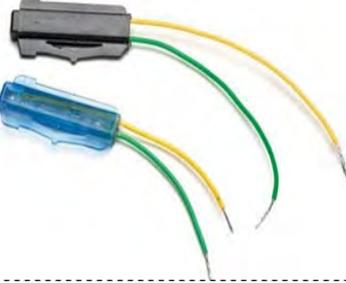
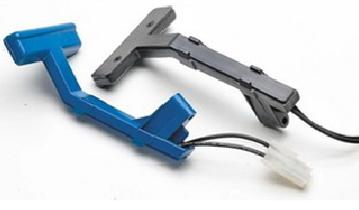
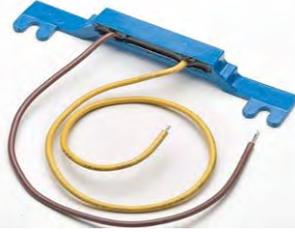
可根据客户要求定制各种封装型式的干簧管。



## 接近传感器

斯丹电子提供多种接近传感器，广泛应用在医疗器械、安防系统和工业控制等行业。

### 型号规格

<p><b>R11808 系列</b></p> 	<p><b>R12303 系列</b></p> 	<p><b>R12457 系列</b></p> 	<p><b>R12465 系列</b></p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> <li>● 灵敏度 20 ~ 40 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>
<p><b>R12466 系列</b></p> 	<p><b>B12472 和 B12473</b></p> 	<p><b>R11883 系列</b></p> 	<p><b>R11883A 系列</b></p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 与 12465 和 12466 配套使用</li> <li>● B12472 垂直方向可调</li> <li>● B12473 水平方向可调</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>
<p><b>R12075 系列</b></p> 	<p><b>R12391 系列</b></p> 	<p><b>B12392 系列</b></p> 	<p><b>R12199 系列</b></p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 按锁式安装</li> <li>● 与 R12391 配套使用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 0.5A/200V/10VA</li> <li>● 灵敏度 7 ~ 20 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>
<p><b>R12444 系列</b></p> 	<p><b>B12427 系列</b></p> 	<p><b>R11737 系列</b></p> 	<p><b>R12355 系列</b></p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> <li>● 灵敏度 20 ~ 40 AT</li> <li>● Form A (常开) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 按锁式安装</li> <li>● 与 R12444 配套使用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> <li>● 灵敏度 20 ~ 40 AT</li> <li>● Form B (常闭) 工作</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 额定容量 0.5A/200V/10VA</li> <li>● 灵敏度 10 ~ 30 AT</li> <li>● 两组开关 Form A (常开) 工作</li> </ul>

# 液位传感器

斯丹电子提供数十种型号的液位传感器，适用于各种水性或油性液体的液位监测。

## 应用领域

- 水溶液
- 油性液体

## 产品特性

- 最大开关电压可达 300VAC
- 最大开关电流可达 1.5A
- 工作温度范围-40℃~85℃
- 数百万次工作寿命



## 型号规格

型号	规格参数	尺寸 (mm)	图示
R12374	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 底部安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 适配 Ford E57B14A464AA</li> </ul>		
R12349	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 侧边安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 内置缓冲电阻</li> <li>● 适配 Ford E57B14A464AA</li> </ul>		
R12072	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 顶部安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> <li>● 感应距离可达 18 英寸</li> <li>● 标准 0.25 插片端子</li> </ul>		
R12421	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 底部安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 延迟指示特性</li> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> </ul>		
R12406	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 底部安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 延迟指示特性</li> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> </ul>		
R12518	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/200V/50VA</li> <li>● 延迟指示特性</li> <li>● 适配 Yazaki 7212-8521-80</li> </ul>		

# 液位传感器

## 应用领域

- 冷却液液位监测

## 产品特性

- 最大开关电压可达 300VAC
- 最大开关电流可达 1.5A
- 工作温度范围-40℃~85℃
- 浮子分离式底部安装
- 数百万次工作寿命



## 型号规格

型号	规格参数	尺寸 (mm)	图示
R12468	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 带 O 型圈底部安装方式</li> <li>● 触点容量 1.5A/200V/50VA</li> <li>● 配套浮球型号 B12469</li> <li>● 适配 Packard 12052641</li> </ul>		
R12469	<ul style="list-style-type: none"> <li>● PP 发泡浮球</li> <li>● 与 R12468 配套使用</li> </ul>		
R12481	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 带 O 型圈底部安装方式</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 配套浮球型号 B12482</li> <li>● 适配 Packard 12052641</li> </ul>		
R12482	<ul style="list-style-type: none"> <li>● PP 发泡浮球</li> <li>● 与 R12481 配套使用</li> </ul>		
R12558	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 带 O 型圈底部安装方式</li> <li>● 触点容量 1A/100V/10VA</li> <li>● 配套浮球型号 B12479</li> <li>● 适配 AMP 282080</li> </ul>		
FS100	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 最大额定功率 70VA</li> <li>● 安装方式 1/8-27 NPT</li> <li>● 带 O 型圈</li> </ul>		

# 液位传感器

## 应用领域

- 汽车挡风玻璃清洗液监测

## 产品特性

- 最大开关电流 1.5A
- 工作温度范围 -40℃~85℃

## 型号规格



型号	规格参数	尺寸 (mm)	图示
R12431	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 侧边安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 适配 Taxi 12162289</li> </ul>		
R12449	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 侧边安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 内置缓冲电阻</li> <li>● 适配 Toyota 90980-11068</li> </ul>		
R12456	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 侧边安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 内置缓冲电阻</li> <li>● 适配 Yazaki 7283-6434-40</li> </ul>		
R12544	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 侧边安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 内置缓冲电阻</li> <li>● 适配 Taxi12162289 type101</li> </ul>		
R12571	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 侧边安装方式</li> <li>● Form A 或 Form B 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 适配 Taxi12162269 type101</li> </ul>		
R11774	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Form A 方式工作</li> <li>● 触点容量 0.5A/100V/10VA</li> <li>● 按锁式安装方式</li> <li>● 内置接插件</li> <li>● 适配浮球 B12450</li> </ul>		
B12450	<ul style="list-style-type: none"> <li>● PP 发泡浮球</li> <li>● 比重最小可至 0.49</li> <li>● 与 R11774 配套使用</li> </ul>		

## 液位传感器

斯丹电子提供电导式液位传感器，适用于水溶性液体的液位监测。

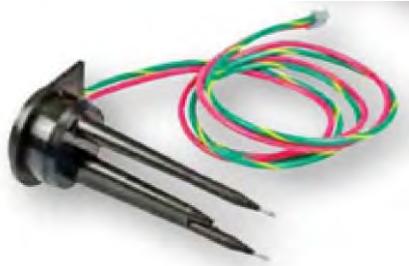
### 适用液体

- 洗涤液
- 肥皂液
- 冷却液
- 雨水或污水
- 自来水
- 糖浆或果汁

### 产品特性

- 输入信号：直流电压（5~30VDC）。
- 输出信号：开关量, TTL 或 CMOS 输出。
- 特有专利技术可有效防止误报警。

### 型号规格

型号	规格参数	图示
LS100 系列	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 工作电源： 直流脉冲信号。</li> <li>• 两线接口。</li> <li>• 可带 LED 灯指示液位位置。</li> </ul>	
LS200 系列	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 工作电源： 脉冲信号 5~30 VDC。</li> <li>• 两线接口。</li> <li>• 可带 LED 灯指示液位位置。</li> <li>• 无电极极化现象。</li> <li>• 采用 Standex 专利技术有效防止误动作。</li> </ul>	
LS300 系列	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 工作电源： 9~30 VDC。</li> <li>• 三线接口（BAT, GND, OUT）</li> <li>• 输出：开关量, TTL 或 CMOS 集电极开路输出。</li> <li>• 可带 LED 灯指示液位位置。</li> <li>• 无电极极化现象。</li> <li>• 采用 Standex 专利技术有效防止误动作。</li> </ul>	



## 液体压差传感器

### 产品特性

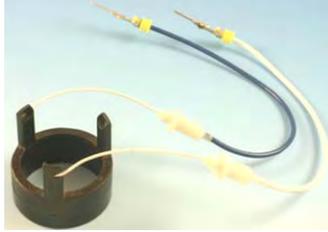
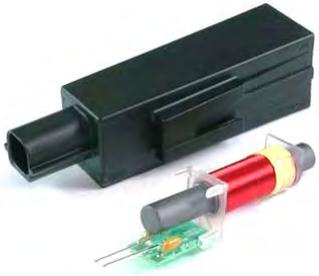
- 采用磁性开关技术
- 工作压力范围 1000psid
- 触点容量 0.5A/100VDC/10VA
- 报警点 15 和 35psid
- 常开和常闭模式可选



## 天线和线圈

斯丹电子提供的天线和线圈，广泛应用在汽车无钥匙进入系统、遥控门锁系统、汽车点火系统及家用安防系统等。

典型产品

			
防盗线圈	防盗线圈	防盗线圈	防盗线圈
			
防盗线圈	防盗线圈	防盗线圈	防盗线圈
			
胎压监测接收器	胎压监测接收器	防盗线圈	防盗线圈
			
螺旋线圈	模压线圈	空心线圈	空心线圈
			
ABS线圈	喷油嘴线圈	磁棒线圈	无钥匙启动系统接收器

## 电流互感器

斯丹电子提供标准和定制的电流感应器，广泛应用在工业和商业设备上。

典型产品



CSB 系列电流互感器



环形电流互感器



环形电流互感器



三相电流互感器



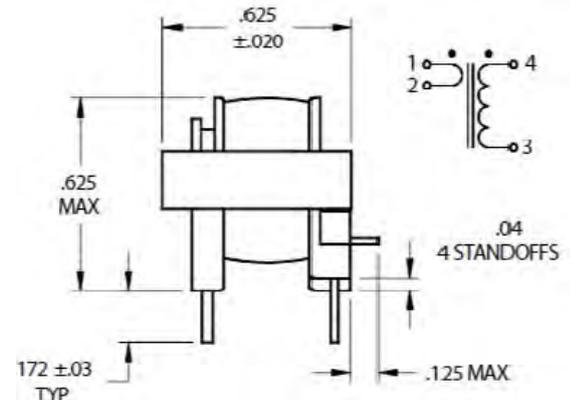
环形电流互感器



环形电流互感器

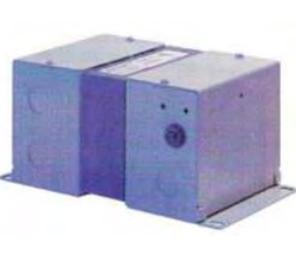
### CSB 系列标准电流互感器

型号	电流比	精度	线性度	最大输出@60Hz
CSB470680	680:1	±2%	<1%	2.2 vrms
CSB471000	1000:1	±2%	<1%	3.2 vrms
CSB471500	1500:1	±2%	<1%	4.7 vrms
CSB472500	2500:1	±2%	<1%	7.9 vrms
CSB430680	680:1	±5%	<5%	2.2 vrms
CSB431000	1000:1	±5%	<5%	3.2 vrms
CSB431500	1500:1	±5%	<5%	4.7 vrms
CSB432500	2500:1	±5%	<5%	7.9 vrms



# 低频变压器

斯丹电子提供符合 UL/ CSA/ VDE 等安规认证的低频变压器。

			
CA 系列	CHB 系列	CHC 系列	FPS 系列
			
FTX 系列	FPT 系列	FTK 系列	FTP 系列
			
TAE 系列	TC 系列	TCK 系列	TCE 系列
			
TLE 系列	TRB 系列	TRC 系列	TRPI 系列
			
TRPL 系列	TRCI 系列	TRCQ 系列	TRE 系列
			
TRL 系列	TRPD 系列	TRPH 系列	Xfrmers 系列

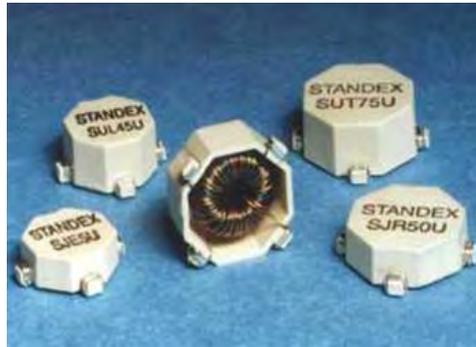
## 高频变压器

斯丹电子提供符合 UL/ CSA/VDE 等安规认证的高频变压器及电感器。

典型产品



ST 系列 贴片电感



SJ/SU 系列 贴片电感



高频环形变压器



CI/CJ 系列 差模扼流圈



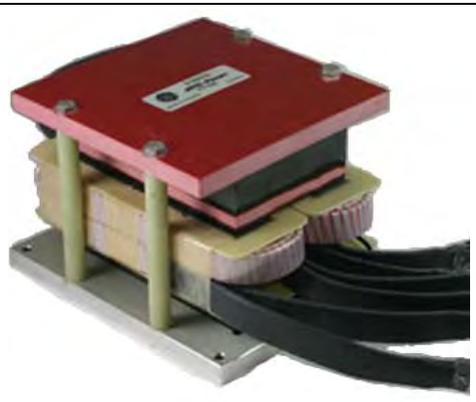
CM 系列 共模扼流圈



大功率电感



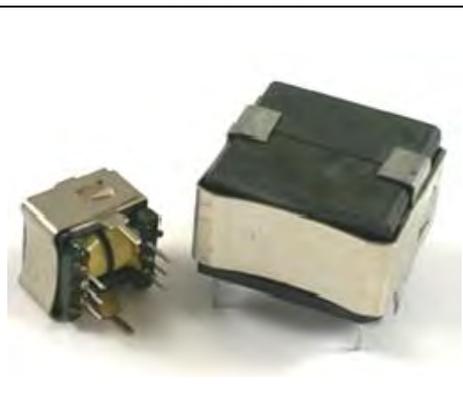
高频扼流圈



高频扼流圈



高频变压器



高频变压器



高频变压器



高频变压器

## 平面变压器

斯丹电子提供多种系列的平面变压器，广泛应用在电信和工业等行业。



SX-64 系列 1KW ~ 10KW



SX-58 系列 1KW ~ 5KW



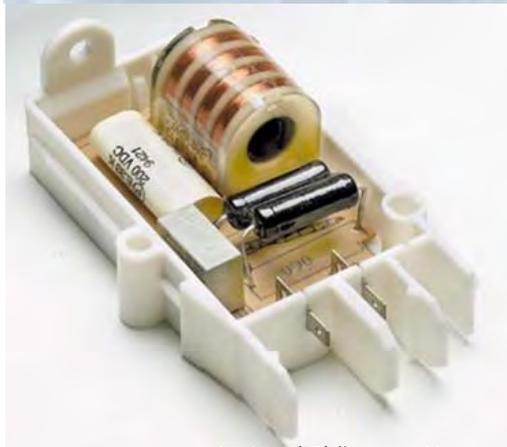
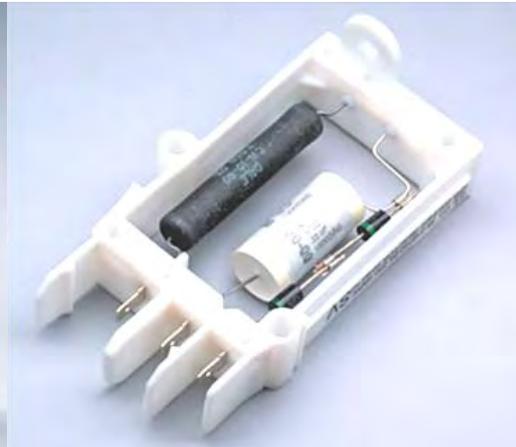
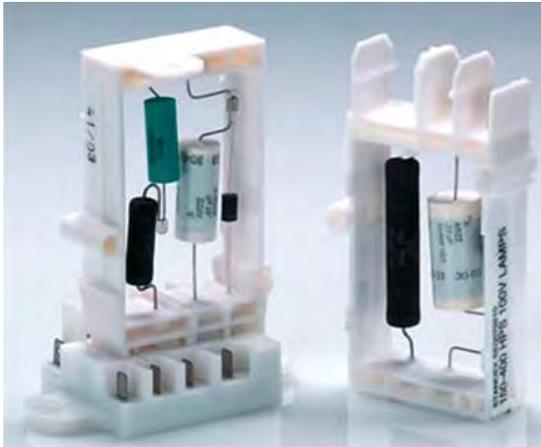
SX-55 系列 350W/700W



SX-40 系列 180W/360W

## 灯触发器

HID 灯电子触发器适用于各种金卤灯、汞灯、钠灯。



# 干簧管继电器

斯丹电子提供多种系列的干簧管继电器。

- 5, 6, 12 和 24V 线圈电压可选
- 工作模式 Form A, Form B 或 Form C

## 型号规格



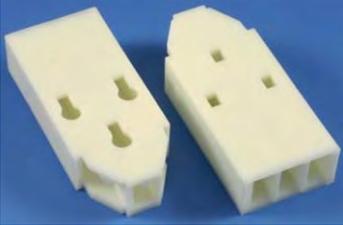
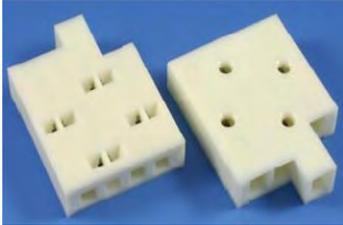
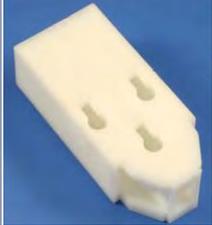
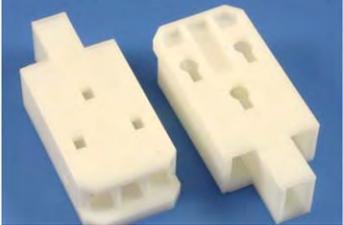
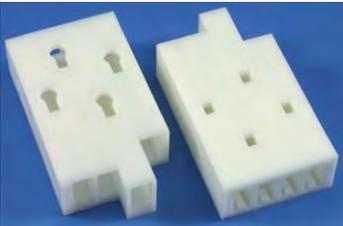
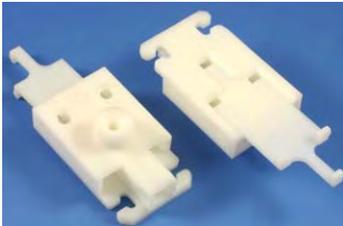
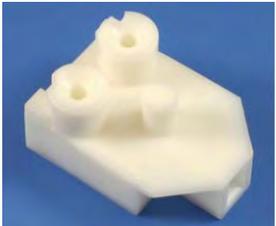
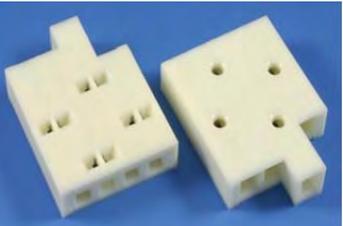
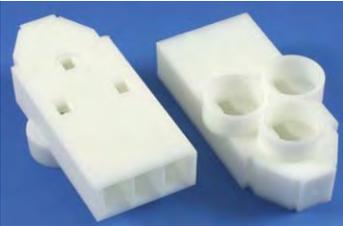
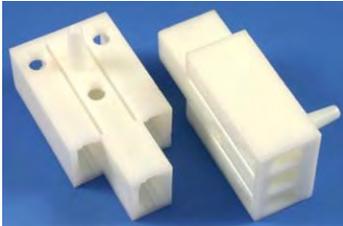
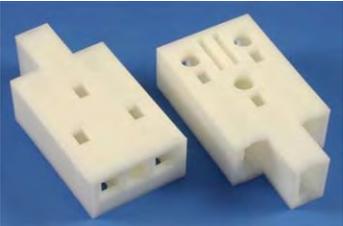
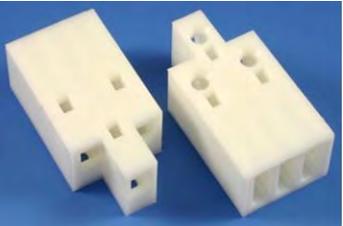
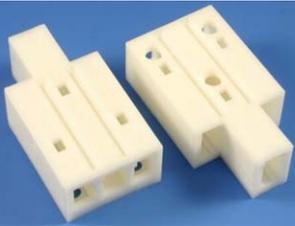
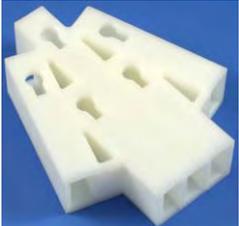
型号	图示	尺寸	特性
LG 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 符合 FCC Part 68</li> <li>● UL 认证</li> </ul>
LC 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● Form C (SPDT)</li> <li>● 符合 FCC Part 68</li> <li>● UL 认证</li> </ul>
JX 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5,6,12, 24V 电压线圈可选</li> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 兼容 RTC,DTC,TTL &amp; HTL</li> </ul>
JL 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5,6,12, 24V 电压线圈可选</li> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 内部带缓冲二极管</li> </ul>
JG 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5,6,12, 24V 电压线圈可选</li> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 内部带缓冲二极管</li> <li>● UL 认证</li> </ul>
JC 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5,6,12, 24V 电压线圈可选</li> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 内部带缓冲二极管</li> <li>● 兼容 RTC,DTC,TTL &amp; HTL</li> </ul>
JB 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 5,6,12, 24V 电压线圈可选</li> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 内部带缓冲二极管</li> </ul>
EG 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 兼容 RTC,DTC,TTL &amp; HTL</li> <li>● 5,6,12, 24V 电压线圈可选</li> <li>● 符合 CSA ,FCC 要求</li> <li>● UL 认证</li> </ul>
EB 系列			<ul style="list-style-type: none"> <li>● 开关电流 1A</li> <li>● 兼容 RTC,DTC,TTL &amp; HTL</li> <li>● 符合 CSA ,FCC 要求</li> <li>● UL 认证</li> </ul>

# 压缩机接插件

斯丹电子提供专用于压缩机密封用的连接器及端子。



## 型号规格

			
CL-11009	CL-157410	CL-16872	CL-18832C
			
CL-27756	CL-28617	CL-2911M	CL-2987
			
CL-31845	CL-47213	CL-6723	CL-6824
			
CL-6923	CL-77910	CL-8011	CL-8728
			
CL-97226	CL-9923	PL3744	PL168M
			
FL100A	FL100B	FL-7723	FL-8861