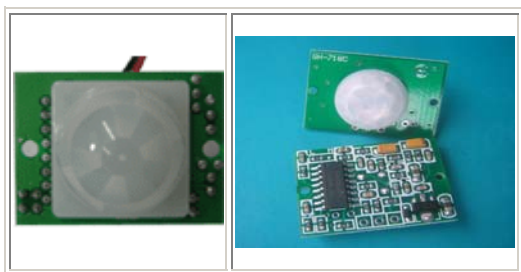
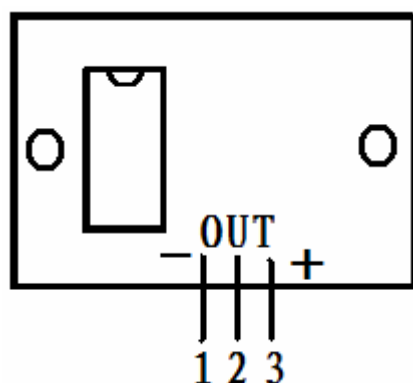


SS-101 红外线人体感应模块使用说明

超小型人体红外感应开关模块（带光控功能，延时可调）

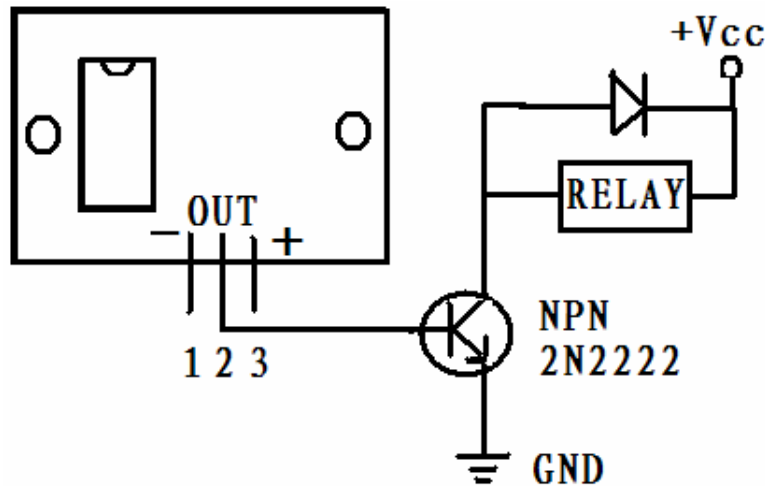


一. SS-101 红外线人体感应模块示意图



输出插座引脚说明:1—电源负极
GND2—OUT 信号输出 3—电
源 VCC

二. SS-101 红外线人体感应模块外接继电器应用图



三. 技术参数

1. 工作电压 4.5V-20V.
2. 静态电流 60uA.
3. 输出信号, 高电平 2.5V, 低电平为 0V.
4. 电平保持时间 0-999 秒.
5. 感应距离 5 米-----7 米.
6. 感应角度 110 度.

注意: 1. 模块初次上电自检,输出两次高电平 2. 1 分 40 秒后,进入正常工作状态 3. 当检测到人体移动时,输出高电平

■应用范围

- 安防产品 ■ 人体感应玩具
- 人体感应灯具 ■ 工业自动化控制等

基于红外线技术的自动控制产品,当有人进入开关感应范围时,专用传感器探测到人体红外光谱的变化,自动输出高电平,人不离开感应范围(人有活动),将持续输出高电平;人离开后,开关延时自动关闭负载。灵敏度高,可靠性强,广泛应用于各类自动感应电器设备。

延时时间(0.3 秒~18 秒可调):也可根据客户要求订做,订做范围零点几秒至 30 分钟.

超低功耗:开关自身功耗<0.00005W..

宽电压设计:4.5V-20VDC(可定做工作电压:2.7-5VDC)

具有感应封锁时间:感应模块在每一次感应输出后(高电平变成低电平),可以紧跟着设置一个封锁时间段,在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作,可应用于间隔探测产品;同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生

的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。

触发方式:可连续触发,不可连续触发。(可跳线选择)

电性参数:

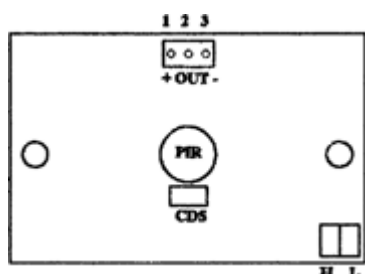
感应方式	被动式	工作电压	4.5V-20VDC
感应原理	人体红外	最大功耗	<0.00005W
感应距离	7米	输出方式	高电平/低电平
感应角度	120度圆锥角	负载范围	
光控感应	5LUX-500LUX(可调)(标准无光控功能)	环境温度	-20℃—+50℃

适用范围:

各类电器的自动控制等功能,同时可用于防盗等用途。

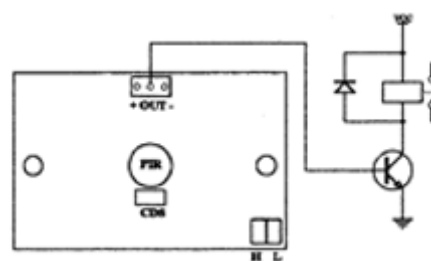
接线图示:

外接示意:

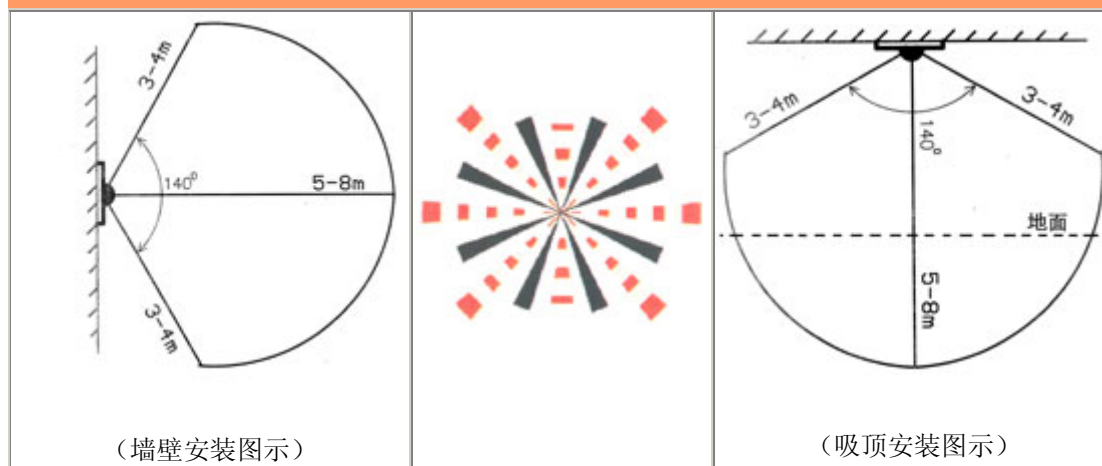


1. 电源正极;
 2. 高低电平输出;
 3. 电源负极;
- H:可重复触发;
L:不可重复触发;

典型应用:



感应范围图示:



(墙壁安装图示)

(吸顶安装图示)

说明: PCB外形尺寸:32*24mm,螺丝孔距28mm,螺丝孔径2mm;

感应透镜尺寸:(直径):23mm(默认);另有:11mm;8mm等可选(不同透镜有着不同的距离以及角度;分别为7米,3米,1米的距离)。可接受各种功能产品的订做,功能实现:可按要求制作不同尺寸、多种输出形式、多种工作电压(交流110V/220V、各种直流)、各种功率(<1000W)的感应控制组件:

1. 平时不输出,人来感应输出,人离关闭输出;
2. 平时输出,人来关闭输出,人离再输出;
3. 平时不输出,检测人来但不输出,人离开后再输出,延时后关闭输出;

名称：人体感应模块 WP708-2H

详细：WP708-2H 人体感应模块说明(高电平输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，低电压工作模式，适合于电池供电场所，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(高电平输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出，返回至待机时的低电平。

2. 光敏控制（可选择，出厂时未设）：可设置光敏控制，白天或光线强时不感应。

3. 两种触发方式：（可选择，默认为可连续触发方式）

a. 不可重复触发方式(L)：即感应输出后，延时时间段一结束，输出将自动关闭；

b. 可重复触发方式(H)：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。

4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。

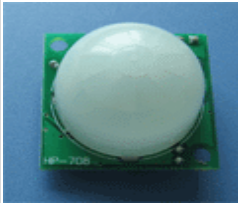
5. 工作电压范围宽：DC4.5V-20V。

6. 低功耗:静态电流<50 微安，特别适合干电池供电的电器产品。

7. 输出方式：高低电平信号(可方便与各类电路实现对接)。

8. 尺寸小,便于安装在各类电器设备内部使用。

外形及接线示意：



技术参数：

1. 工作电压:DC4.5V-20V;

2. 静态功耗: <50 微安

3. 高电平输出:3.3V(其它电压值需订做), (注:待机低电平 0V);

4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟;

5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒(默认:无).

6. 触发

方式:L 不可重复;H 可重复(默认);

7. 感应范围:<140 度锥角,7 米以内(具体由所选择的透镜决定,也可订做几十厘米至 7 米以内)

8. 工作温度:-20-+70 度;

9. PCB 外形尺寸::28*28mm,

10. 感应透镜尺

寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选.

名称：人体感应模块 SSW708-2C

详细：SSW708-2C 人体感应模块说明(集电极开路输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(集电极开路输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出。

2. 光敏控制(可选择，出厂时未设)：可设置光敏控制，白天或光线强时不感应。

3. 两种触发方式：(可选择, 默认为可连续触发方式)

a. 不可重复触发方式(L):即感应输出后，延时时间段一结束，输出将自动关闭；

b. 可重复触发方式(H)：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭(感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。

4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。

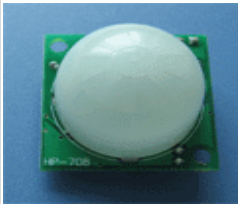
5. 工作电压范围宽：DC4.5V-20V。

6. 低功耗:静态电流<50 微安，特别适合干电池供电的电器产品。

7. 输出方式：集电极开路输出。

8. 尺寸小, 便于安装在各类电器设备内部使用。

外形及接线示意：



技术参数：

1. 工作电压:DC4.5V-20V;

2. 静态功耗: <50 微安

3. 集电极开路输出:负载电流:<500mA(其它电流值需订做) 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟;

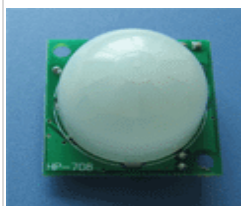
5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒(默认:无)。

6. 触发

方式:L不可重复;H可重复(默认);

7. 感应范围:<140 度锥角, 7 米以内(具体由所选择的透镜决定, 也可订做几十厘米至 7 米以内)

8. 工作温度:-20-+70 度; 9. PCB 外形尺寸::28*28mm, 10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选。



名称：人体感应模块 SSW708-1H

详细：SSW708-1H 人体感应模块说明(高电平输出型)

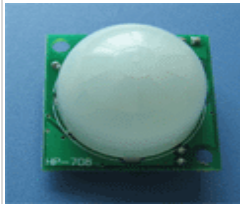
基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，低电压工作模式，适合干电池供电场所，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(高电平输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出，返回至待机时的低电平。
 2. 光敏控制（可选择，出厂时未设）：可设置光敏控制，白天或光线强时不感应。
 3. 两种触发方式：（可选择, 默认为可连续触发方式）
 - a. 不可重复触发方式(L):即感应输出后，延时时间段一结束，输出将自动关闭；
 - b. 可重复触发方式(H)：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。
 4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束,可以紧跟着设置一个封锁时间段,在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作,可应用于间隔探测产品;同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。
 5. 低电压工作模式：DC0.8V-8V.
 6. 输出方式：高低电平信号(可方便与各类电路实现对接)。
 7. 尺寸小,便于安装在各类电器设备内部使用。
- 外形及接线示意：

技术参数：

1. 工作电压:DC0.8V-8V;
2. 静态功耗:1.5mA 至 0.1mA(不同的工作电压功耗不同,电压越低功耗越大);
3. 高电平输出:3.3V(其它电压值需订做), (注:待机输出低电平 0V);
4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟;
5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒(默认:无).
6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复(默认);
7. 感应范围:<140 度锥角,7 米以内(具体由所选择的透镜决定,也可订做几十厘米至 7 米以内)
8. 工作温度:-20+70 度;
9. PCB 外形尺寸::28*28mm,
10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选.



名称：人体感应模块 SSW708-1C

详细：SSW708-1C 人体感应模块说明(集电极开路输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，低电压工作模式，适合于电池供电场所，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(集电极开路输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出。
2. 光敏控制(可选择，出厂时未设)：可设置光敏控制，白天或光线强时不感应。
3. 两种触发方式：(可选择, 默认为可连续触发方式)
 - a. 不可重复触发方式(L):即感应输出后，延时时间段一结束，输出将自动关闭；
 - b. 可重复触发方式(H)：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭(感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。
4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。
5. 低电压工作模式：DC0. 8V-8V.
6. 输出方式：集电极开路输出。
7. 尺寸小, 便于安装在各类电器设备内部使用.

外形及接线示意：

技术参数：

1. 工作电压:DC0. 8V-8V; 2. 静态功耗:1. 5mA 至 0. 1mA(不同的工作电压功耗不同, 电压越低功耗越大);
3. 集电极开路输出:负载电流:<500mA(其它电流值需订做) 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟;
5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒(默认:无). 6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复(默认);
7. 感应范围:<140 度锥角, 7 米以内(具体由所选择的透镜决定, 也可订做几十厘米至 7 米以内)
8. 工作温度:-20-+70 度; 9. PCB 外形尺寸: :28*28mm, 10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12. 7mm;8mm 可选.



名称：人体感应模块 SSW408-C

详细：SSW408-C 人体感应模块说明(集电极开路输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人一旦进入感应范围，感应器立即有输出动作(集电极开路输出)，人离开感应范围后则延时关闭输出。
2. 两种触发方式：（可选择, 默认为可连续触发方式）
 - a. 不可重复触发方式:即感应输出后，延时时间段一结束，感应器将自动关闭输出；
 - b. 可重复触发方式：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，输出将持续接通，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。
3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间)：感应模块每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。
4. 延时时间可调:可制作范围零点几秒至 30 分钟.
5. 工作电压：DC5V-20V(也可订做其它电压值)
6. 微功耗:静态电流<50 微安。
7. 尺寸小, 探头用引线外延, 方便安装于各类有空间尺寸限制的产品当中。

外接示意：

技术参数：

1. 工作电压:DC5V-20V(也可订做其它电压值)；
2. 静态功耗:<50 微安；
3. 集电极开路输出:负载电流<500mA(可订做其它电流值)。
4. 延时时间(可调)：可制作范围零点几秒—三十分钟；
5. 封锁时间：可制作范围零点几秒—几十秒
6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复；
7. 感应范围:<120 度锥角, 3-5 米以内(透镜默认采用 12.7mm;如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定, 可订做几十厘米至 7 米以内.
8. 工作温度:-20-+70 度；
9. PCB 外形尺寸:大板:35*35mm;小板:8*29.5mm 或 8*40mm 两种可选;大板螺丝孔距 25mm.
10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm 可选.(可接受各种功能的产品订做).



名称：人体感应模块 SSW408-L

详细：SSW408-L 人体感应模块说明(低电平输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人一旦进入感应范围，感应器即感应输出低电平，人离开感应范围后则延时关闭输出，返回至待机状态的高电平。

2. 两种触发方式：（可选择, 默认为可连续触发方式）

a. 不可重复触发方式:即感应输出低电平后，延时时间段一结束，感应器将自动关闭输出；

b. 可重复触发方式：即感应输出低电平后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，输出将持续接通，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。

3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间)：感应模块每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。（此时间可设置在零点几秒—几十秒钟）。

4. 延时时间可调:可制作范围零点几秒至 30 分钟.

5. 工作电压：DC5V-20V(也可订做其它电压值)

6. 微功耗:静态电流<50 微安。

7. 尺寸小, 探头用引线外延, 方便安装于各类有空间尺寸限制的产品当中。

外接示意：

技术参数：

1. 工作电压:DC5V-20V(也可订做其它电压值); 2. 静态功耗:<50 微安; 3. 低电平输出:0V

4. 延时时间(可调): 可制作范围零点几秒-三十分钟; 5. 封锁时间: 可制作范围零点几秒-几十秒

6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复; 7. 感应范围:<120 度锥角, 3-5 米以内(透镜默认采用 12.7mm;如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定, 可订做几十厘米至 7 米以内.

8. 工作温度:-20-+70 度; 9. PCB 外形尺寸:大板:35*35mm;小

板:8*29.5mm 或 8*40mm 两种可选;大板螺丝孔距 25mm. 10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm 可选.

(可接受各种功能的产品订做).



名称：人体感应模块 SSW408-H

详细：SSW408-H 人体感应模块说明(高电平输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人一旦进入感应范围，感应器即感应输出高电平，人离开感应范围后则延时关闭输出，返回至待机状态的低电平。

2. 两种触发方式：（可选择，默认为可连续触发方式）

a. 不可重复触发方式：即感应输出高电平后，延时时间段一结束，感应器将自动关闭输出；

b. 可重复触发方式：即感应输出高电平后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，输出将持续接通，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。

3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间)：感应模块每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。

4. 延时时间可调：可制作范围零点几秒至 30 分钟。

5. 工作电压：DC5V-20V(也可订做其它电压值)

6. 微功耗：静态电流<50 微安。

7. 尺寸小，探头用引线外延，方便安装于各类有空间尺寸限制的产品当中。

外接示意：

技术参数：

1. 工作电压:DC5V-20V(也可订做其它电压值)； 2. 静态功耗:<50 微安； 3. 高电平输出:3.3V 高电平(其它电压需订做)。

4. 延时时间(可调)：可制作范围零点几秒-三十分钟； 5. 封锁时间：可制作范围零点几秒-几十秒

6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复； 7. 感应范围:<120 度锥角, 3-5 米以内(透镜默认采用 12.7mm;如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至 7 米以内。

8. 工作温度:-20-+70 度； 9. PCB 外形尺寸:大板:35*35mm;小

板:8*29.5mm 或 8*40mm 两种可选;大板螺丝孔距 25mm. 10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm 可选。

(可接受各种功能的产品订做)。



名称：人体感应模块 SSW408-R

详细：SSW408-R 人体感应模块说明(继电器输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人一旦进入感应范围，感应器的继电器常开触点立即闭合，从而输出电源（继电器触点的公共接点已接输入电源正极），人离开感应范围后则延时关闭输出的电源。
2. 两种触发方式：（可选择，默认为可连续触发方式）
 - a. 不可重复触发方式：即感应接通电源后，延时时间段一结束，感应器将自动关闭输出的电源；
 - b. 可重复触发方式：即感应接通电源后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，电源将持续接通，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。
3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间)：感应模块每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。
4. 延时时间可调:可制作范围零点几秒至 30 分钟。
5. 工作电压：默认 DC12V(也可订做 DC5V, DC6V, DC9V, DC24V 等)
6. 微功耗:静态电流<50 微安。
7. 尺寸小,探头用引线外延,方便安装于各类有空间尺寸限制的产品当中。

外接示意：典型应用：

技术参数：

1. 工作电压:DC12V(也可订做 DC5V, DC6V, DC9V, 24V 等)； 2. 静态功耗:<50 微安； 3. 继电器输出:输入电源正极的再输出(触点容量 10A 以内)。
4. 延时时间(可调)：可制作范围零点几秒—三十分钟； 5. 封锁时间：可制作范围零点几秒—几十秒
6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复； 7. 感应范围:<120 度锥角, 3-5 米以内(透镜默认采用 12.7mm;如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至 7 米以内。
8. 工作温度:-20--+70 度； 9. PCB 外形尺寸:大板:35*35mm;小
板:8*29.5mm 或 8*40mm 两种可选;大板螺丝孔距 25mm. 10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm 可选。
(可接受各种功能的产品订做)。

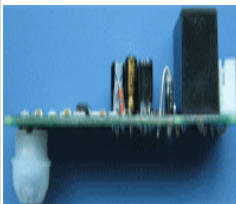
	<p>名称：人体感应模块 SSW318-1C</p> <p>详细：SSW318-1C 人体感应模块说明(集电极开路输出型) 基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，低电压工作模式，适合于电池供电场所，广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(集电极开路输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出。 2. 自动随机延时：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭(感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。 3. 具有感应封锁时间(默认设置：无封锁时间)：感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。 4. 低电压工作模式：DC0.8V-8V. 5. 输出方式：集电极开路输出。 6. 尺寸小，便于安装在各类电器设备内部使用。 <p>外形 尺寸：</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压：DC0.8V-8V； 2. 静态功耗：1.5mA 至 0.1mA(不同的工作电压功耗不同，电压越低功耗越大)； 3. 集电极开路输出：负载电流：<500mA(其它电流值需订做) 4. 延时时间：可制作范围零点几秒-十几分钟； 5. 封锁时间：可制作范围零点几秒-几十秒(默认：无)。 6. 感应范围：<140度锥角，5米以内(具体由所选择的透镜决定，也可订做距离) 7. 工作温度：-20-+70度； 8. 感应透镜尺寸(直径)：12.7mm(默认)；另有：8mm等规格可选。
	<p>名称：人体感应模块 SSW318-1L</p> <p>详细：SSW318-1L 人体感应模块说明(低电平输出型) 基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，低电压工作模式，适合于电池供电场所，广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点：</p>

	<p>1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(低电平输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出。</p> <p>2. 自动随机延时：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。</p> <p>3. 具有感应封锁时间(默认设置：无封锁时间)：感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。</p> <p>4. 低电压工作模式：DC0. 8V-8V.</p> <p>5. 输出方式： 感应后输出低电平(约 0V)。</p> <p>6. 尺寸小, 便于安装在各类电器设备内部使用.</p> <p style="text-align: right;">外形 尺寸:</p> <p>技术参数:</p> <p>1. 工作电压:DC0. 8V-8V; 2. 静态功耗:1. 5mA 至 0. 1mA(不同的工作电压功耗不同, 电压越低功耗越大);</p> <p>3. 低电平输出:约 0V(待机时为高电平, 约接近电源电压) 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟;</p> <p>5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒(默认:无).</p> <p>6. 感应范围:<140 度锥角, 5 米以内(具体由所选择的透镜决定, 也可订做距离)</p> <p>7. 工作温度:-20-+70 度; 8. 感应透镜尺寸(直径):12. 7mm(默认);另有:8mm 等规格可选.</p>
	<p>名称：人体感应模块 SSW318-1H</p> <p>详细：SSW318-1H 人体感应模块说明(高电平输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，低电压工作模式，适合于电池供电场所，广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点:</p> <p>1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出(高电平输出)，人离开感应范围则自动延时关闭输出。</p> <p>2. 自动随机延时：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。</p> <p>3. 具有感应封锁时间(默认设置：无封锁时间)：感应模块在每一次感应输</p>

	<p>出后, 待延时时间一结束, 可以紧跟着设置一个封锁时间段, 在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作, 可应用于间隔探测产品; 同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。</p> <p>4. 低电压工作模式: DC0. 8V-8V.</p> <p>5. 输出方式: 感应后输出高电平(约 3. 3V)。</p> <p>6. 尺寸小, 便于安装在各类电器设备内部使用。 外形 尺寸:</p> <p>技术参数:</p> <p>1. 工作电压:DC0. 8V-8V; 2. 静态功耗:1. 5mA 至 0. 1mA(不同的工作电压功耗不同, 电压越低功耗越大);</p> <p>3. 高电平输出:约 3. 3V(待机时为低电平 0V) 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟;</p> <p>5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒(默认:无)。</p> <p>6. 感应范围:<140 度锥角, 5 米以内(具体由所选择的透镜决定, 也可订做距离)</p> <p>7. 工作温度:-20-+70 度; 8. 感应透镜尺寸(直径):12. 7mm(默认);另有:8mm 等规格可选。</p>
	<p>名称: 人体感应模块 SSW308-3C</p> <p>详细: SSW308-3C 人体感应模块说明(集电极开路输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品, 灵敏度高, 可靠性强, 广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点:</p> <p>1. 全自动感应: 人一旦进入感应范围, 感应器立即有输出动作(集电极开路输出), 人离开感应范围后则延时关闭输出。</p> <p>2. 两种触发方式: (可选择, 默认为可连续触发方式)</p> <p> a. 不可重复触发方式(L): 即感应器感应到人体活动并输出信号后, 延时时间段一结束, 感应器将自动关闭输出;</p> <p> b. 可重复触发方式(H): 即感应输出后, 在延时时间段内, 如果有人体在其感应范围内活动, 输出将持续保持, 直到人离开后才延时关闭(感应器检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段, 并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。</p> <p>3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间): 感应模块每一次感应输出后, 待延时时间一结束, 可以紧跟着设置一个封锁时间段, 在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作, 可应用于间隔探测产品; 同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒)</p>

	<p>钟)。</p> <p>4. 工作电压: 默认 DC5V-20V(可订做范围 DC3V-24V)</p> <p>5. 微功耗: 静态电流<50 微安。</p> <p>6. 尺寸小, 便于安装在各类设备当中。</p> <p style="text-align: right;">外接示意: 内部框图:</p> <p>1. +电源正极;</p> <p>2. -电源负极;</p> <p>4. OUT: 集电极开路输出;</p> <p>H: 可重复触发;</p> <p>L: 不可重复触发;</p> <p>技术参数:</p> <p>1. 工作电压: DC5V-20V(可订做范围 DC3V-24V); 2. 静态功耗: <50 微安; 3. 输出形式: 集电极开路输出(负载电流<500mA), 可订做其它电流值.</p> <p>4. 延时时间: 可制作范围零点几秒-三十分钟; 5. 封锁时间: 可制作范围零点几秒-几十秒</p> <p>6. 触发方式: L不可重复; H可重复; 7. 感应范围: <120度锥角, 3-5米以内(透镜采用 12.7mm; 如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内); 感应距离具体由所采用的透镜决定, 可订做几十厘米至 7 米以内.</p> <p>8. 工作温度: -20-+70 度; 9. PCB 外形尺寸: 75.5*15mm, 螺丝孔(6个)孔距 54mm, 18mm 及 12mm 10. 感应透镜尺寸(直径): 12.7mm(默认); 另有: 23mm; 8mm 可选.</p> <p>(可接受各种功能的产品订做).</p>
	<p>名称: 人体感应模块 SSW308-3L</p> <p>详细: SSW308-3L 人体感应模块说明(低电平输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品, 灵敏度高, 可靠性强, 广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点:</p> <p>1. 全自动感应: 人进入其感应范围则输出低电平, 人离开感应范围则自动延时关闭输出低电平而恢复到待机状态的高电平。</p> <p>2. 两种触发方式: (可选择, 默认为可连续触发方式)</p> <p>a. 不可重复触发方式(L): 即感应输出低电平后, 延时时间段一结束, 输出将自动从低电平变为高电平;</p> <p>b. 可重复触发方式(H): 即感应输出低电平后, 在延时时间段内, 如果有人体在其感应范围活动, 其输出将一直保持低电平, 直到人离开后才延时将低电平变为高电平(感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段, 并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。</p>

	<p>3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在每一次感应输出后,待延时时间一结束,可以紧跟着设置一个封锁时间段,在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作,可应用于间隔探测产品;同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。</p> <p>4. 工作电压范围宽:DC5V-20V(可订做范围DC3V-24V)</p> <p>5. 低功耗:静态电流<50微安,特别适合干电池供电的电器产品。</p> <p>6. 输出高电平信号:可方便与各类电路实现对接。</p> <p>7. 尺寸小,便于安装在各类电器设备内部使用。</p> <p style="text-align: right;">外接示意:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. +电源正极; 2. -电源负极; 4. OUT:低电平输出; <p>H:可重复触发; L:不可重复触发;</p> <p>技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压:DC5V-20V(可订做范围DC3V-24V); 2. 静态功耗:<50微安; 3. 电平输出:低电平0V;待机状态输出为高电平3.3V; 4. 延时时间:可制作范围零点几秒—十几分钟; 5. 封锁时间:可制作范围零点几秒—几十秒 6. 触发方式:L不可重复;H可重复; 7. 感应范围:<120度锥角,3-5米以内(透镜采用12.7mm;如采用23mm,距离为5-7米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至7米以内。 8. 工作温度:-20—+70度; 9. PCB外形尺寸::56*15mm,螺丝孔距54mm及12mm; 10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm可选。
	<p>名称: 人体感应模块 SSW308-2H</p> <p>详细: SSW308-2H 人体感应模块说明(高电平输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品,灵敏度高,可靠性强,广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动感应:人进入其感应范围则输出高电平,人离开感应范围则自动延时关闭高电平,返回待机时的低电平。 2. 两种触发方式:(可选择,默认为可连续触发方式) <ol style="list-style-type: none"> a. 不可重复触发方式(L):即感应输出高电平后,延时时间段一结束,输出将自动从高电平变为低电平; b. 可重复触发方式(H):即感应输出高电平后,在延时时间段内,如果有人体在其感应范围活动,其输出将一直保持高电平,直到人离开后才延时

	<p>将高电平变为低电平（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。</p> <p>3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在每一次感应输出后，待延时时间一结束可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。</p> <p>4. 工作电压范围宽：DC5V-20V(可订做范围 DC3V-24V)</p> <p>5. 低功耗:静态电流<50 微安，特别适合干电池供电的电器产品。</p> <p>6. 输出高电平信号：可方便与各类电路实现对接。</p> <p>7. 尺寸小, 便于安装在各类电器设备内部使用。</p> <p>外接示意： 典型应用：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. +电源正极； 2. OUT 高电平输出； 3. -电源负极； <p>H:可重复触发； L:不可重复触发；</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压:DC5V-20V(可订做范围 DC3V-24V)； 2. 静态功耗:<50 微安； 3. 电平输出:高电平 3.3V(其它电压值需订做);待机状态输出为 0V; 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟； 5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒 6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复； 7. 感应范围:<120 度锥角, 3-5 米以内(透镜采用 12.7mm;如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定, 可订做几十厘米至 7 米以内。 8. 工作温度:-20--+70 度； 9. PCB 外形尺寸: :56*15mm, 螺丝孔距 54mm 及 12mm； 10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm 可选。
	<p>名称：人体感应模块 SSW308-1A</p> <p>详细：SSW308-1A 人体感应模块说明(继电器空触点输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动感应：人一旦进入感应范围，感应器的继电器常开触点立即闭合，人离开感应范围后则延时断开触点。 2. 两种触发方式：（可选择, 默认为可连续触发方式） <ol style="list-style-type: none"> a. 不可重复触发方式:即感应接通触点后，延时时间段一结束，感应器将自动断开触点；

	<p>b. 可重复触发方式：即感应接通触点后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，触点将持续接通，直到人离开后才延时断开（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。</p> <p>3. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间)：感应模块每一次感应输出后，待延时时间一结束，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。</p> <p>4. 工作电压：默认 DC12V(也可订做 DC5V, DC6V, DC9V, DC24V 等)</p> <p>5. 微功耗：静态电流<50 微安。</p> <p>6. 尺寸小，便于安装在各类设备当中。</p> <p style="text-align: right;">外接示意：</p> <p>1. +电源正极； 2. -电源负极； 3, 4. 继电器常开空触点 H: 可重复触发； L: 不可重复触发；</p> <p>技术参数：</p> <p>1. 工作电压:DC12V(也可订做 DC5V, DC6V, DC9V, 24V 等)； 2. 静态功耗:<50 微安； 3. 继电器输出:空触点输出(触点容量 5A 以内)。 4. 延时时间： 可制作范围零点几秒—三十分钟； 5. 封锁时间： 可制作范围零点几秒—几十秒 6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复； 7. 感应范围:<120 度锥角, 3-5 米以内(透镜采用 12.7mm;如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内);感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至 7 米以内。 8. 工作温度:-20--+70 度； 9. PCB 外形尺寸:75.5*15mm, 螺丝孔(6 个)孔距 54mm, 18mm 及 12mm 10. 感应透镜尺寸(直径):12.7mm(默认);另有:23mm;8mm 可选。 (可接受各种功能的产品订做)。</p>
	<p>名称：人体感应模块 SSW308-1</p> <p>详细：SSW308-1 人体感应模块说明(继电器输出型) 基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点：</p> <p>1. 全自动感应：人一旦进入感应范围，感应器的继电器常开触点立即闭合，</p>

从而输出电源（工作电压的再输出），人离开感应范围后则延时关闭输出的电源。

2. 两种触发方式：（可选择, 默认为可连续触发方式）

a. 不可重复触发方式: 即感应接通电源后, 延时时间段一结束, 感应器将自动关闭输出的电源;

b. 可重复触发方式: 即感应接通电源后, 在延时时间段内, 如果有人体在其感应范围活动, 电源将持续接通, 直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段, 并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。

3. 具有感应封锁时间(默认设置: 无封锁时间): 感应模块待延时时间一结束(即停止输出), 可以紧跟着设置一个封锁时间段, 在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作, 可应用于间隔探测产品; 同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。

4. 工作电压: 默认 DC12V(也可订做 DC5V, DC6V, DC9V, DC24V 等)

5. 微功耗: 静态电流 < 50 微安。

6. 尺寸小, 便于安装在各类设备当中。

外接示意: 典型应用:

1. +电源正极;

2. -电源负极;

4. OUT 输出电源正极;

H: 可重复触发;

L: 不可重复触发;

技术参数:

1. 工作电压: DC12V(也可订做 DC5V, DC6V, DC9V, 24V 等); 2. 静态功耗: < 50 微安; 3. 继电器输出: 输入电源正极的再输出(触点容量 10A 以内)。

4. 延时时间: 可制作范围零点几秒—三十分钟; 5. 封锁时间: 可制作范围零点几秒—几十秒

6. 触发方式: L 不可重复; H 可重复; 7. 感应范围: < 120 度锥角, 3-5 米以内(透镜采用 12.7mm; 如采用 23mm, 距离为 5-7 米以内); 感应距离具体由所采用的透镜决定, 可订做几十厘米至 7 米以内。

8. 工作温度: -20—+70 度; 9. PCB 外形尺寸: 75.5*15mm, 螺丝孔(6 个)孔距 54mm, 18mm 及 12mm 10. 感应透镜尺寸(直径): 12.7mm(默认); 另有: 23mm; 8mm 可选。

(可接受各种功能的产品订做)。



名称：人体感应模块 SSW208-N-C

详细：SSW208-N-C 人体感应模块说明(集电极开路输出型)

基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。

功能特点：

1. 全自动感应：人进入其感应范围则立即输出，人离开感应范围则自动延时关闭输出，返回至待机状态。
2. 光敏控制（可选择，出厂时未设）：可设置光敏控制，白天或光线强时不感应。
3. 两种触发方式：（可跳线选择）
 - a. 不可重复触发方式：即感应输出后，延时时间段一结束，输出将自动停止；
 - b. 可重复触发方式：即感应输出后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持，直到人离开后才延时关闭（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。
4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在延时时间一结束(即停止输出)，可以紧跟着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。（此时间可设置在零点几秒—几十秒钟）。
5. 工作电压范围宽：默认工作电压 DC5V-20V
6. 低功耗:静态电流<50 微安，特别适合干电池供电的电器产品。
7. 输出高电平信号：可方便与各类电路实现对接。

外接示意：

1. 电源正极；
 2. 集电极开路输出；
 3. 电源负极；
- H:可重复触发；
L:不可重复触发；
CDS:光敏控制

技术参数：

1. 工作电压:DC5V-20V；
2. 静态功耗:<50 微安；
3. 输出形式:集电极开路输出；
4. 延时时间:可制作范围零点几秒—十几分钟；
5. 封锁时间:可制作范围零点几秒—几十秒
6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复；
7. 感应范围:<140 度锥角, 7 米以内。(感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至 7 米以内)。
8. 工作温度:-20-+70 度；
9. PCB 外形尺寸:26*38mm, 螺丝孔距 32.5mm；
10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选。

可接受各种功能产品的订做,功能实现:可按要求制作不同尺寸、多种输出

	<p>形式、多种工作电压（交流 110V/220V、各种直流）、各种功率（<1000W）的感应控制组件</p>
	<p>名称：人体感应模块 SSW208-N-L</p> <p>详细：SSW208-N-L 人体感应模块说明(低电平输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品，灵敏度高，可靠性强，广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动感应：人进入其感应范围则输出低电平(待机状态输出为高电平)，人离开感应范围则自动延时关闭低电平，返回至待机时的高电平。 2. 光敏控制（可选择，出厂时未设）：可设置光敏控制，白天或光线强时不感应。 3. 两种触发方式：（可跳线选择） <ol style="list-style-type: none"> a. 不可重复触发方式：即感应输出低电平后，延时时间段一结束，输出将自动从低电平变为高电平； b. 可重复触发方式：即感应输出低电平后，在延时时间段内，如果有人体在其感应范围活动，其输出将一直保持低电平，直到人离开后才延时将低电平变为高电平（感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段，并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点）。 4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在延时时间一结束（即停止输出），可以紧接着设置一个封锁时间段，在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作，可应用于间隔探测产品；同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。（此时间可设置在零点几秒—几十秒钟）。 5. 工作电压范围宽：默认工作电压 DC5V-20V 6. 低功耗:静态电流<50 微安，特别适合干电池供电的电器产品。 7. 输出高电平信号：可方便与各类电路实现对接。 <p style="text-align: center;">外接示意：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电源正极； 2. 低电平输出； 3. 电源负极； <p>H:可重复触发； L:不可重复触发； CDS:光敏控制</p> <p>技术参数：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压:DC5V-20V； 2. 静态功耗:<50 微安； 3. 电平输出:低电平 0V(待机时输出为高电平 3.3V)； 4. 延时时间:可制作范围零点几秒—十几分钟； 5. 封锁时间:可制作范围零点几秒—几十秒

	<p>6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复; 7. 感应范围:<140 度锥角, 7 米以内. (感应距离具体由所采用的透镜决定, 可订做几十厘米至 7 米以内).</p> <p>8. 工作温度:-20~+70 度; 9. PCB 外形尺寸:26*38mm, 螺丝孔距 32.5mm;</p> <p>10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选.</p> <p>可接受各种功能产品的订做, 功能实现:可按要求制作不同尺寸、多种输出形式、多种工作电压(交流 110V/220V、各种直流)、各种功率(<1000W)的感应控制组件</p>
	<p>名称: 人体感应模块 SSW208-N-H</p> <p>详细: SSW208-N-H 人体感应模块说明(高电平输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品, 灵敏度高, 可靠性强, 广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 全自动感应: 人进入其感应范围则输出高电平, 人离开感应范围则自动延时关闭高电平, 返回至待机时的低电平。 光敏控制(可选择, 出厂时未设): 可设置光敏控制, 白天或光线强时不感应。 两种触发方式:(可跳线选择) <ol style="list-style-type: none"> 不可重复触发方式:即感应输出高电平后, 延时时间段一结束, 输出将自动从高电平变为低电平; 可重复触发方式: 即感应输出高电平后, 在延时时间段内, 如果有人体在其感应范围活动, 其输出将一直保持高电平, 直到人离开后才延时将高电平变为低电平(感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段, 并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在延时时间一结束(即停止输出), 可以紧接着设置一个封锁时间段, 在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作, 可应用于间隔探测产品; 同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。 工作电压范围宽: 默认工作电压 DC5V-20V 低功耗:静态电流<50 微安, 特别适合干电池供电的电器产品。 输出高电平信号: 可方便与各类电路实现对接。 <p style="text-align: right;">外接示意: 典型应用:</p> <ol style="list-style-type: none"> 电源正极; 高电平输出; 电源负极; <p>H:可重复触发; L:不可重复触发; CDS:光敏控制</p>

	<p>技术参数:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 工作电压:DC5V-20V; 2. 静态功耗:<50 微安; 3. 电平输出:高3.3V(其它电压值需订做);待机输出为 0V; 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟; 5. 封锁时间:可制作范围零点几秒-几十秒 6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复; 7. 感应范围:<140 度锥角,7 米以内。(感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至 7 米以内). 8. 工作温度:-20--+70 度; 9. PCB 外形尺寸:26*38mm,螺丝孔距 32.5mm; 10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选. <p>可接受各种功能产品的订做,功能实现:可按要求制作不同尺寸、多种输出形式、多种工作电压(交流 110V/220V、各种直流)、各种功率(<1000W)的感应控制组件</p>
	<p>名称: 人体感应模块 SSW208</p> <p>详细: SSW208 人体感应模块说明(高电平输出型)</p> <p>基于红外线技术的自动控制产品,灵敏度高,可靠性强,广泛应用于各类自动感应电器设备。</p> <p>功能特点:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 全自动感应: 人进入其感应范围则输出高电平,人离开感应范围则自动延时关闭高电平,输出低电平。 2. 光敏控制(可选择,出厂时未设): 可设置光敏控制,白天或光线强时不感应。 3. 两种触发方式:(可跳线选择) <ol style="list-style-type: none"> a. 不可重复触发方式:即感应输出高电平后,延时时间段一结束,输出将自动从高电平变为低电平; b. 可重复触发方式:即感应输出高电平后,在延时时间段内,如果有人体在其感应范围活动,其输出将一直保持高电平,直到人离开后才延时将高电平变为低电平(感应模块检测到人体的每一次活动后会自动顺延一个延时时间段,并且以最后一次活动的时间为延时时间的起始点)。 4. 具有感应封锁时间(默认设置:无封锁时间):感应模块在延时时间一结束(即停止输出),可以紧跟着设置一个封锁时间段,在此时间段内感应器不接受任何感应信号。此功能可以实现“感应输出时间”和“封锁时间”两者的间隔工作,可应用于间隔探测产品;同时此功能可有效抑制负载切换过程中产生的各种干扰。(此时间可设置在零点几秒—几十秒钟)。 5. 工作电压范围宽:默认工作电压 DC5V-20V 6. 低功耗:静态电流<50 微安,特别适合干电池供电的电器产品。 7. 输出高电平信号:可方便与各类电路实现对接。 <p style="text-align: right;">外接示意: 典型应用:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 电源正极; 2. 高电平输出; 3. 电源负极;

	<p>H:可重复触发; L:不可重复触发; CDS:光敏控制</p> <p>技术参数: 1. 工作电压:DC5V-20V; 2. 静态功耗:<50 微安; 3. 电平输出:高 3. 3V(其它电压值需订做);待机时输出为 0V; 4. 延时时间:可制作范围零点几秒-十几分钟; 5. 封锁时间:可制作范围零 点几秒-几十秒 6. 触发方式:L 不可重复;H 可重复; 7. 感应范围:<140 度锥角,7 米以 内.(感应距离具体由所采用的透镜决定,可订做几十厘米至 7 米以内). 8. 工作温度:-20-+70 度; 9. PCB 外形尺寸:28*38mm, 螺丝孔距 32.5mm; 10. 感应透镜尺寸(直径):23mm(默认);另有:12.7mm;8mm 可选. 可接受各种功能产品的订做,功能实现:可按要求制作不同尺寸、多种输出 形式、多种工作电压(交流 110V/220V、各种直流)、各种功率(<1000W) 的感应控制组</p>
	<p>名称: 供应感应开关 SSW2100A2</p> <p>详细: 接线方式:双极性供电设计, 三线接驳(火、零、负载),需要加零 线,适用于各类用电设备. 功能特点: 1. 全自动感应,人到灯亮,人离 灯灭(人在感应范围内活动,延时时间自动叠加,直到人离开后开关才延 时关闭),安全、方便、节能. 2. 随意调节感光度和延时时间(16秒-400 秒). 3. 开关电路采用过零技术,常通断,对负载影响不大. 4. 无触 点电子开关,可燃气体场所使用尤为安全. 适用范围: 走廊、车库、仓 库、地下室、洗手间等照明环境. 主要技术指标: 1. 工作电压: AC180V-250V/(50/60Hz)</p>
	<p>名称: 声光控延时开关 SSW2110B</p> <p>详细: 安装方式灵活,可以随意安装在您选择的任何位置. 功能特点: 1. 使用时只需发出声响(52dB),开关即导通工作,延时一分钟后自动关闭. 2. 自动测光,光线强时不感应(也可调节). 3. 无触点电子开关,接通 负载的瞬间无冲击电压,延长负载使用寿命. 4. 感光度调节(可调节在任 意光线下工作). 5. 直接替换普通墙壁开关,安装简单方便. 适用于走廊、 通道、停车场 地下室等场所的自动照明. 主要技术指标: 1. 工作电压: AC180V-250V/(50/60Hz) 2. 负载特性: 白炽灯 3. 负载功率: 100</p>

更多产品请看本公司产品专用销售网站:

欢迎索取免费详细资料、设计指南和光盘;产品凡多,未能尽录,欢迎来电查询。

商斯达中国传感器科技信息网: <http://www.sensor-ic.com/>

商斯达工控安防网: <http://www.pc-ps.net/>

商斯达电子 元器件网: <http://www.sunstare.com/>

商斯达微波光电产品网: [HTTP://www.rfoe.net/](http://www.rfoe.net/)

商斯达消费电子产品网://www.icasic.com/

商斯达实业科技产品网://www.sunstars.cn/

传感器销售热线:

地址: 深圳市福田区福华路福庆街鸿图大厦 1602 室

电话: 0755-83376489 83376549 83607652 83370250 83370251 82500323

传真: 0755-83376182 (0) 13902971329 MSN: SUNS8888@hotmail.com

邮编: 518033 E-mail:szss20@163.com QQ: 195847376

深圳赛格展销部: 深圳华强北路赛格电子市场 2583 号 电话: 5-83665529

技术支持: 0755-83394033 13501568376

北京分公司: 北京海淀区知春路 132 号中发电子大厦 3097 号 TEL:

010-81159046 82615020 13501189838 FAX: 010-62543996

上海分公司: 上海市北京东路 668 号上海赛格电子市场地下一层 D25 号 TEL:

021-28311762 56703037 13701955389 FAX: 021-56703037

西安分公司: 西安高新开发区 20 所(中国电子科技集团导航技术研究所) 西安劳动南路 88 号电子商
城二楼 D23 号 TEL: 029-81022619 13072977981 FAX:029-88789382