



**Funciones:**

- Establecer una conexión eléctrica con la toma de corriente.
- Permite el paso de la corriente.

**Descripción:**

- Pieza de material aislante
- Sobresalen varillas metálicas que se introducen en el enchufe hembra para establecer la conexión eléctrica
- Establecer una conexión eléctrica con la toma de corriente.



**Proyecto:** Sensores de seguridad

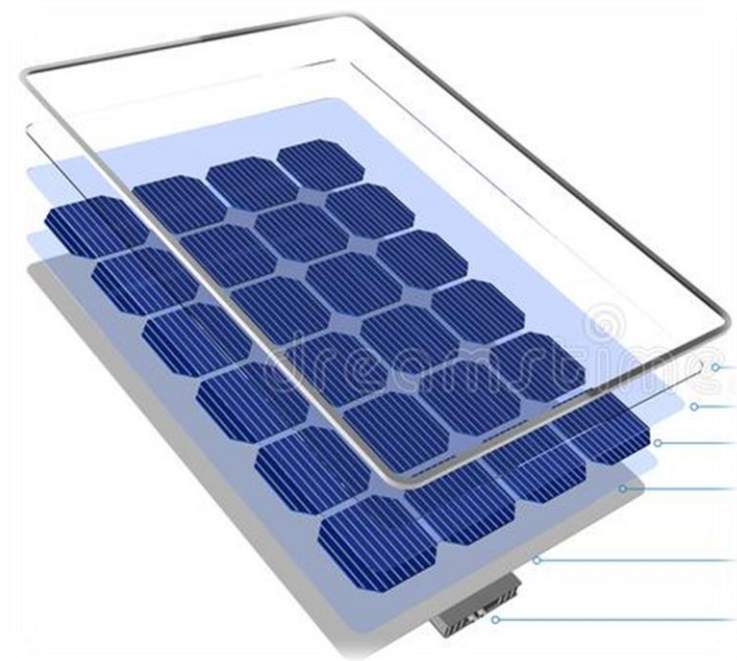
**Diseño:** Enchufe

**Escala:** No aplica

**Autor:** SensoCORP

**Información:** TECSUP

**Fecha:** 26/04/2018



**Funciones:**

- Duplica la eficiencia ampliando la superficie expuesta a la luz solar.
- Incide la radiación solar produciendo electricidad.
- Solo se aplica en el caso de que nuestros paneles tengan unas baterías que sirvan para almacenar la energía

**Descripción:**

- Material fibra de silicio
- Espesor de 5 cm.
- Potencia 10 W
- Largo de 1 x 60 m.
- Ancho de 1 x 40 m.
- Rectangular.



**Proyecto:** Sensores de seguridad

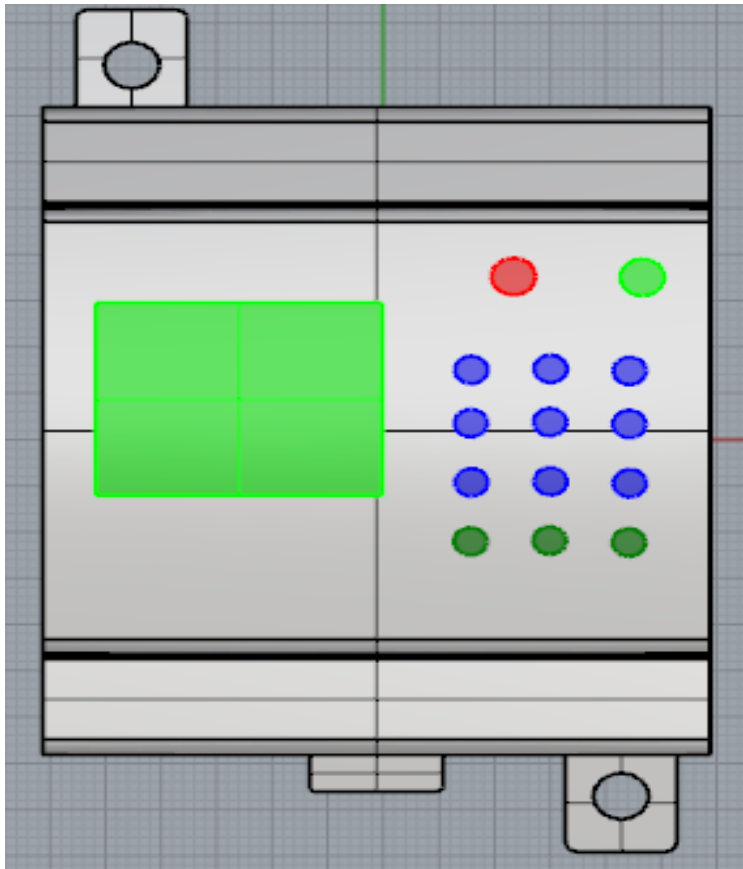
**Diseño:** Panel solar

**Escala:** No aplica

**Autor:** SensoCORP

**Información:** TECSUP

**Fecha:** 26/04/2018



#### Funciones:

- Se encarga de detectar movimiento en un lugar específico.
- Sensor de movimiento PIR.
- Manda señales de apertura de puertas.

#### Descripción:

- Fabricado en metacrilato y frontal táctil con teclado numérico
- Botones de armado total y parcial
- Botón de emergencia
- Microfono y alta voz (verificación por audio en su propiedad)
- Sirena interna
- Alimentador DC de 12 V
- Dos baterías de 3.7 V para backup en caso de que se corte la corriente



**Proyecto:** Sensores de seguridad

**Diseño:** Panel táctil y sistema integrado

**Escala:** No aplica

**Autor:** SensoCORP

**Información:** TECSUP

**Fecha:** 26/04/2018



**Funciones:**

- ojo de pez: Cámara IP panorámica tipo bombilla de Luz.
- Tiene 360 grados de vista panorámica.
- vista remota
- Dos maneras de audio
- Reproducción: variedad de modo de grabación de vídeo

**Descripcion:**

- Almacenamiento en tarjeta SD: soporte de tarjeta Micro SD (max 128G), no incluye la Tarjeta SD
- camara de seguridad tipo foco x1
- instructivo x1
- socket adicional x1
- tornillos adicionales x1
- RED: WIFI



**Proyecto:** Sensores de seguridad

**Diseño:** Cámara inalámbrica HD

**Escala:** No aplica

**Autor:** SensoCORP

**Información:** TECSUP

**Fecha:** 26/04/2018

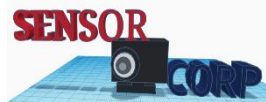


**Funciones:**

- Emite una señal con imágenes y videos
- Conexión inalámbrica

**Descripción:**

- Material plástico.
- Forma circular
- Lente óptica de 2.2 mm
- Sensor de proximidad
- Distancia de infrarrojos 10 metros
- Visión nocturna



**Proyecto:** Sensores de seguridad

**Diseño:** Contactos magnéticos con infrarrojos

**Escala:** No aplica

**Autor:** SensoCORP

**Información:** TECSUP

**Fecha:** 26/04/2018



**Funciones:**

- Dispara un sistema de alarma cuando se abre una puerta

**Descripción:**

- Contacto magnético de aluminio de mediana potencia
- 4 hilos
- Anti sabotaje
- Longitud del cable 6 metros, blanco
- Capacidad de contacto
- Máximo 220 V CC / 500 mA
- Potencia 10 VA
- Temperatura de funcionamiento -40 °C - + 70 °C
- Grado de protección IP 67
- Material del imán Alnico 5



**Proyecto:** Sensores de seguridad

**Diseño:** Contactos magnéticos con infrarrojos

**Escala:** No aplica

**Autor:** SensoCORP

**Información:** TECSUP

**Fecha:** 26/04/2018

