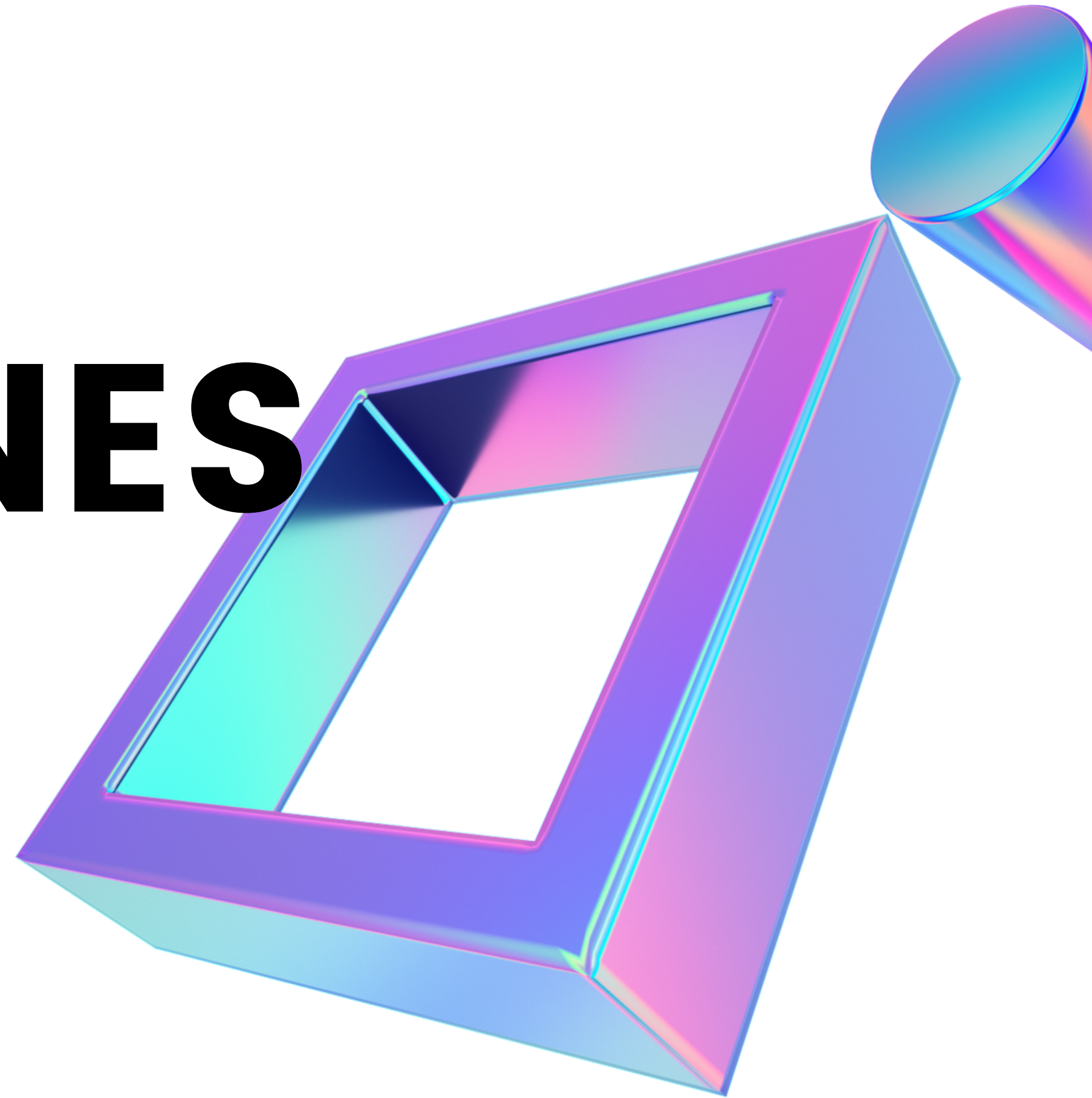


# CONEXIONES

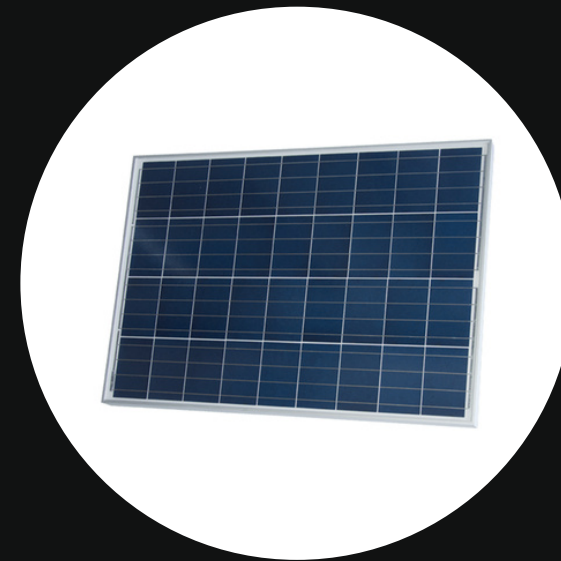


# PANELES SOLARES



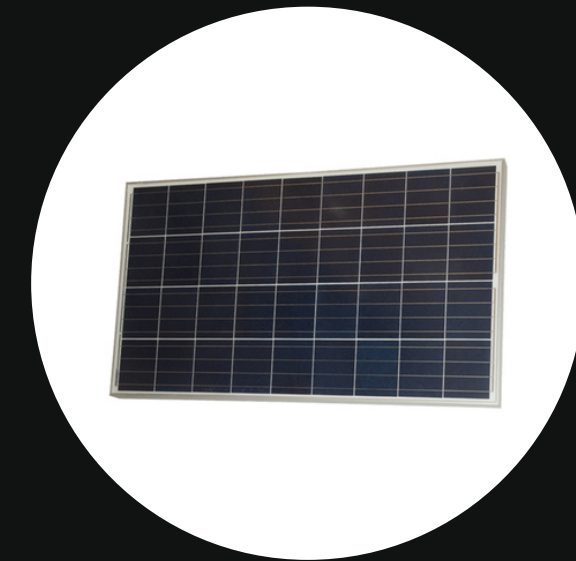
PS-50

Potencia máxima: 50W  
Voltaje nominal: 18VCC  
Corriente ( $I_{mp}$ ): 2.78A  
Tensión en circuito abierto  
( $V_{oc}$ ): 22VCC  
Corriente en cortocircuito  
( $I_{sc}$ ): 3.03A  
Tensión máxima: 1000V (IEC)  
/ 600V (UL)



PS-90

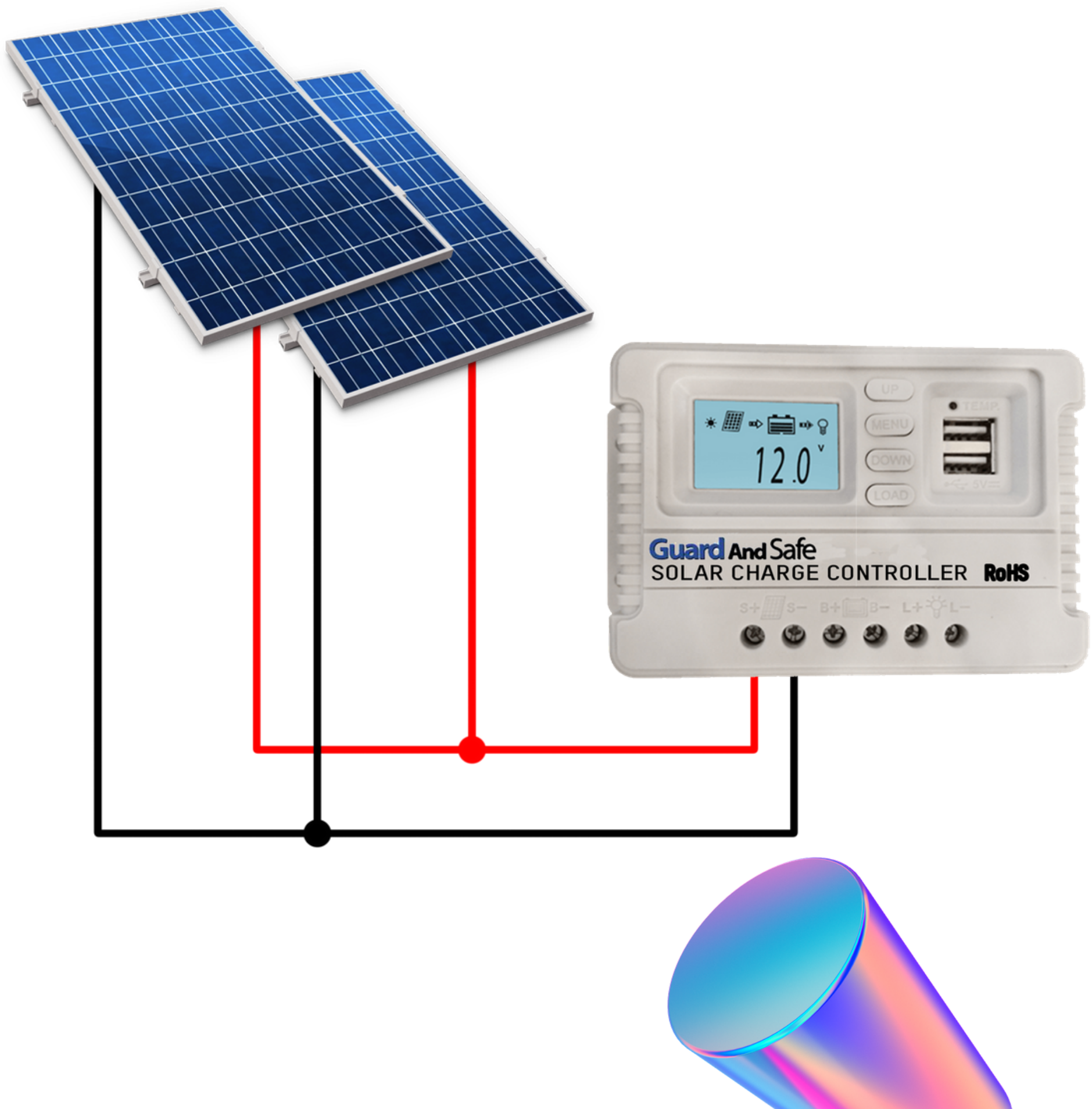
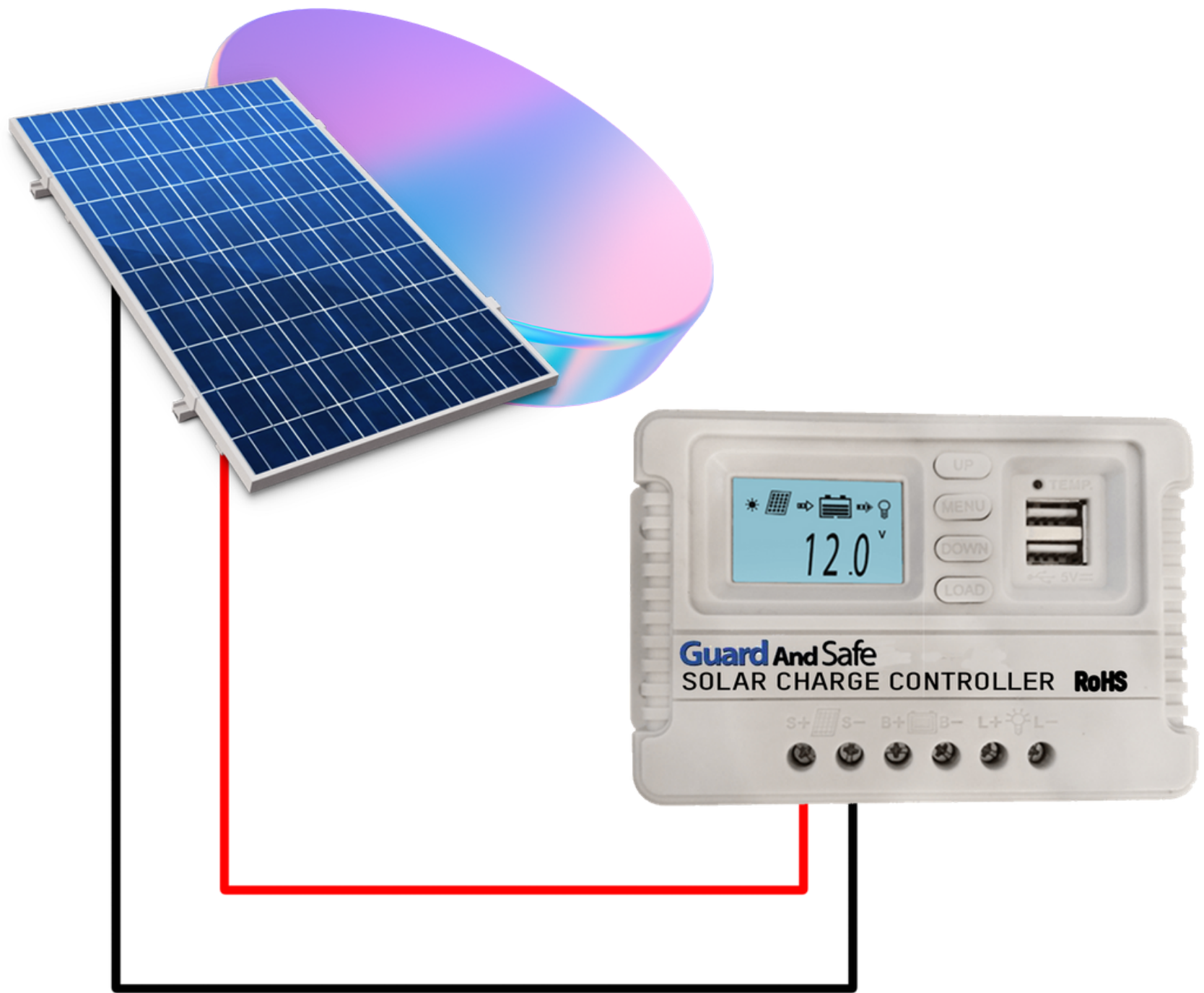
Potencia máxima: 90W  
Voltaje nominal: 18.36  
Corriente ( $I_{mp}$ ): 4.90  
Tensión en circuito abierto  
( $V_{oc}$ ): 22.00  
Corriente en cortocircuito  
( $I_{sc}$ ): 5.25  
Tensión máxima: 1000VCC  
(IEC) / 600VCC (UL)



PS-120

Potencia máxima: 120W  
Voltaje nominal: 18.83VCC  
Corriente ( $I_{mp}$ ): 6.37A  
Tensión en circuito abierto  
( $V_{oc}$ ): 22.46VCC  
Corriente en cortocircuito  
( $I_{sc}$ ): 6.82A  
Tensión máxima: 1000V (IEC)  
/ 600V (UL)

# Conexionado de panel



# Identificando reguladores



## REGULADOR DE CARGA CON USB

12V / 24V; reconocimiento automático

Corriente del módulo: 10A

Potencia máxima del panel: 150W(12v) | 300W(24v)

Tipo de batería: Acido | Litio | Gel | AGM



## REGULADOR DE CARGA ESTANDAR

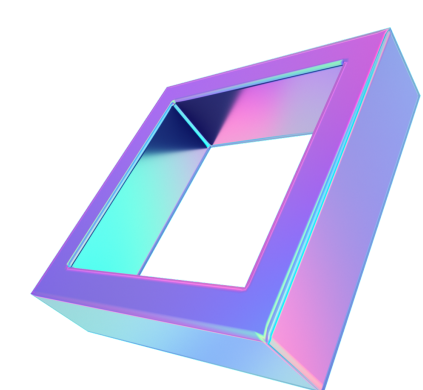
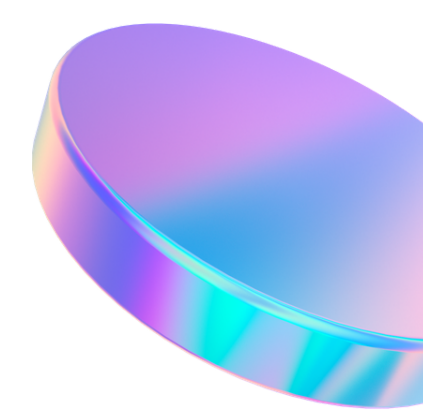
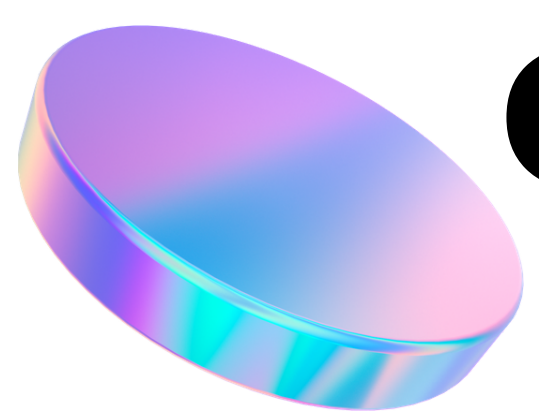
12/24v Reconocimiento automático

Corriente del modulo: 10A

Potencia máxima del panel: 125W(12v) / 250W(24v)

Tipo de batería: Acido | Gel

# Conexión regulador estándar



# Conexión regulador USB





# Inversor de tensión

DE 12V A 220V





- Potencia continua: 350W
- Potencia de pico: 700W
- Voltaje de salida: 220vca
- Regulación de salida:  $\pm 8\%$
- Forma de onda: sinodal modificada





**Conexión de  
inversor  
de tensión**

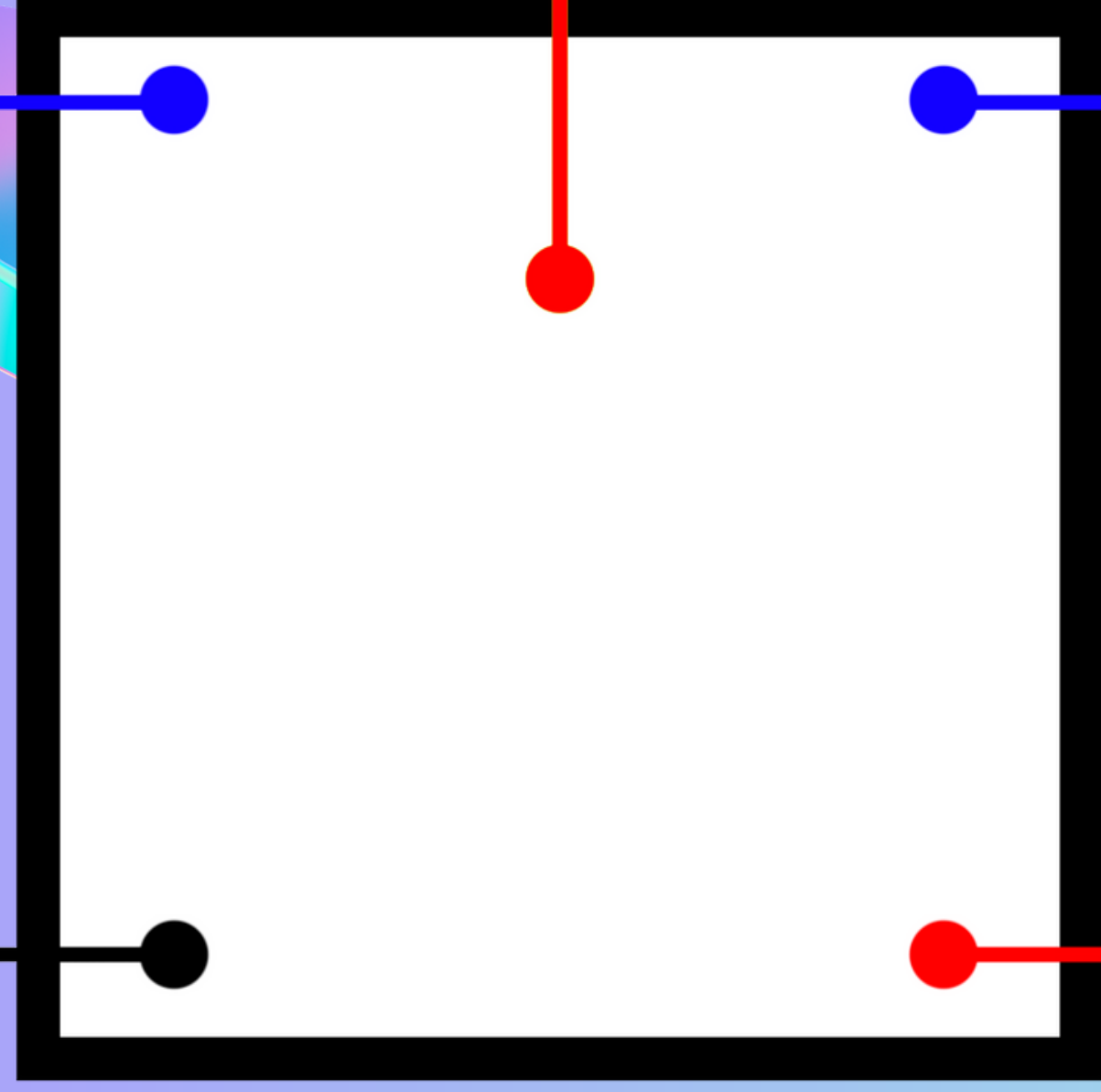


# Protección de carga con relay

Contacto

Normal cerrado (N.C)

Bobina



común

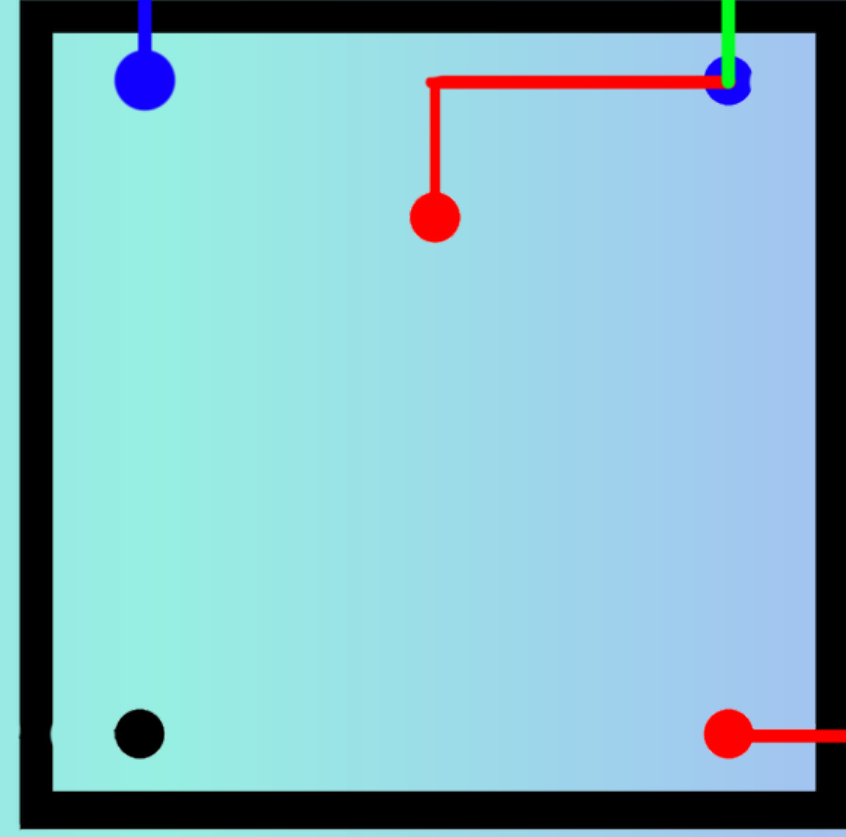
Bobina

Normal abierto (N.O)

Contacto

# Ejemplo

# Ejemplo



# Conexión de Protección de relay





# Conexiones Centinel

Producto de Rosario Seguridad

PHONE

(341) 4577532

EMAIL

[info@rosarioseguridad.com.ar](mailto:info@rosarioseguridad.com.ar)

WEBSITE

[www.rosarioseguridad.com.ar](http://www.rosarioseguridad.com.ar)

