

Conermex C-10

Módulo Monocristalino de 13 W

Los módulos monocristalinos Conermex tienen múltiples ventajas.

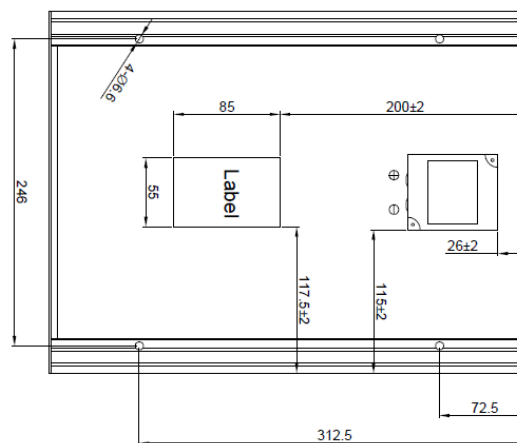
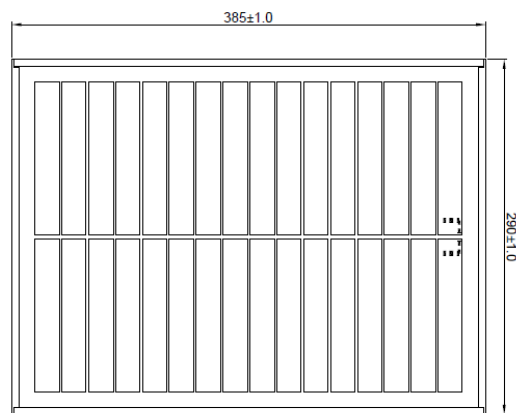
- | Las celdas solares monocristalinas están fabricadas con el contacto en la parte posterior mejorando la apariencia y aumentando la eficiencia.
- | Las celdas tienen una estructura única diferente de las celdas convencionales que permiten eficiencias promedio de conversión de hasta un 20%.
- | Conermex usa materiales de la más alta calidad en la manufactura de sus módulos solares.
- | Excelente control de calidad en fábrica certificada con estándares de manufactura ISO 9001



Aplicaciones

- | Cercos eléctricos
- | Recarga de aparatos electrónicos (se requiere interfase)
- | Telefonía pública
- | Cámaras de seguridad
- | Sensores remotos

Potencia Máxima	P_{max}	13 W
Voltaje de máxima potencia	V_{mp}	16.8 V
Corriente de máxima potencia	I_{mp}	0.798 A
Voltaje de circuito abierto	V_{oc}	21.1 V
Corriente de corto circuito	I_{sc}	0.894 A
Eficiencia de la celda		18 %
Tolerancia máxima		+/- 5 %



Características

- | Módulos fotovoltaicos hechos con un diseño exclusivo de celdas con contactos posteriores
- | Obleas de silicio monocristalino de alta eficiencia de conversión: hasta un 20%
- | Debido a la alta eficiencia los módulos son más pequeños en tamaño, ocupando menos área que los módulos con celdas convencionales
- | Los módulos solares Conermex están fabricados con materiales de la más alta calidad que lo califican como un módulo de alta confiabilidad
- | Diseñados para sistemas a baterías en 12 V, 24 V o 48 V, para sistemas de potencia remotos apartados de la red eléctrica convencional

Garantía Limitada

- | 10 años de garantía en potencia al 90% de la potencia nominal mínima especificada

fotovoltaico