

Versátil en pequeñas instalaciones



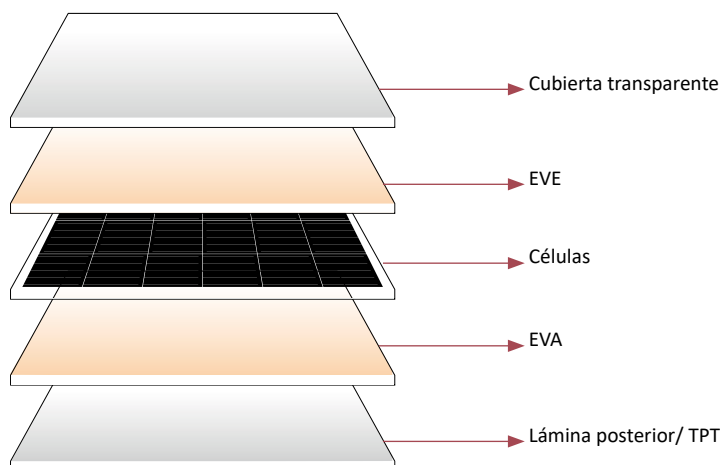
Mejor rendimiento ante el desgaste



Fácil instalación



5 Años de garantía del producto



Mayor transmitancia inicial



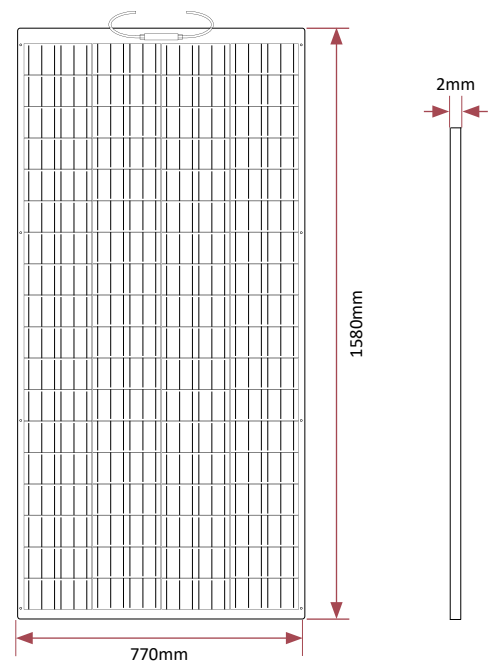
Menor atenuación de potencia

Especificaciones

Flex-240M

| | |
|---|---------------------------------------|
| Máxima potencia (Wp) | 240W ±3% |
| Corriente de potencia máxima (I _{mp}) | 11,65A |
| Voltaje de potencia máxima (V _{mp}) | 20,60V |
| Intensidad en cortocircuito (I _{sc}) | 12,50A |
| Voltaje de circuito abierto (V _{oc}) | 24,50V |
| Capacidad máx. fusible en serie | 20A |
| Eficiencia del módulo | 19,72% |
| Número de Diodos | 2 |
| Tolerancia de potencia % | ±3% |
| Condiciones de prueba estándar | 1000 W/m ² , 25 °C, AM 1.5 |
| Voltaje máximo del sistema | 600Vdc |
| Coefficiente de temperatura I _{sc} | +0,08558%/ °C |
| Coefficiente de temperatura V _{oc} | -0.29506%/ °C |
| Coefficiente de temperatura P _{mp} | -0.38001%/ °C |
| Rango temperatura funcionamiento | -40°C / +85°C |
| Temperatura operación célula (TONC) | 45°C |

*Condiciones Estandar de Medida STC: Irradiación 1.000 W/m², espectro AM1.5, célula a 25°C.



Características mecánicas

| | |
|--|------------------------------|
| Cubierta frontal/posterior | Transparente/TPT |
| Peso del módulo | 2,9kg |
| Dimensiones del módulo (LxWxD) | 1580X770X2mm |
| 2 en 1 dimensiones del embalaje (interior) | 1610x780x35mm |
| Longitud/grosor del cable | 2x2000mm/ 2,5mm ² |
| Células | Mono 182 (3x18) |
| Caja de conexiones (grado de protección) | ≥IP 67 |