

KIT	GENERACION (Kwh/día)	GENERACION (Kwh/mes)	ALMAC. BATERIAS (Kwh)	DESCRIPCION DE PRODUCTO	POTENCIA /CAPACIDAD	CANTIDAD
<b>C6</b>	<b>1.3</b>	<b>38</b>	<b>-</b>	<i>Panel solar 12V policristalino</i>	<i>160w</i>	<i>2</i>
				<i>Juego de conectores MC4 simple</i>	<i>-</i>	<i>2</i>
				<i>Regulador PWM</i>	<i>20A</i>	<i>1</i>
				<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
				<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

#### **PANELES SOLARES 12V POLICRISTALINOS**

-Paneles policristalinos de primera calidad clase A, fabricados con la última tecnología, logrando una muy buena generación aún en condiciones de baja irradiación solar.

- Poseen 5 busbars que aseguran una mejor eficiencia en la conducción.
- Vidrio templado de bajo contenido de hierro resistente a granizo, nieve y viento.
- Poseen una caja de conexiones estanca IP67/IP68 con sus respectivos diodos de bypass incluidos; que permiten que el panel siga generando con sombras parciales y sin riesgo de deterioro por puntos calientes.
- Alta resistencia al PID, niebla salina y resistente al amoníaco
- Traen 2 tramos de cable con sus respectivos conectores MC4 para una rápida y segura instalación en intemperie.
- Vida útil de 25 años de uso.
- Cumplen con las más importantes normas mundiales de calidad y seguridad (ISO, IEC, CE, TUV, etc).



#### **CONECTORES MC4**

Los conectores Fotovoltaicos (MC4) para paneles solares, permiten una mejor conexión disminuyendo las pérdidas de energía

- Voltaje nominal: 1500VDC
- Corriente nominal: 30A
- Resistentes al agua Grado de protección: IP67
- Resistente a un rango de temperatura: -40°C~+85°C
- Fuerza de tracción del cable y terminal: >=310N
- Fuerza de bloqueo del conector >=89N



**Casa Fenk S.A.C.I.F.I. • [www.fenk.com.ar](http://www.fenk.com.ar)**

Avda. J. B. Alberdi 7138 - CABA - Tel.: (5411) - 4687-0000 - [ventas@fenk.com.ar](mailto:ventas@fenk.com.ar)



Av. Juan B. Alberdi 7138 – (1440) Capital Federal.

Tel.: (054-11) 4687-0000 (Rot). Fax: 4687-1871

Email: ventas@fenk.com.ar

Web : [www.fenk.com.ar](http://www.fenk.com.ar)

**BRANIK**

### **REGULADOR PWM**

*Los reguladores PWM poseen un microcontrolador industrial integrado, que puede funcionar de manera constante en ambientes fríos, de alta temperatura y húmedos.*

- Gestión de carga PWM de 3 etapas: Ecualizando la carga a la batería periódicamente, puede prevenir eficazmente la batería de no ecualización y sulfuración, y prolongar la vida útil de la batería.
- Display LCD grande y parámetros ajustables
- Voltaje del sistema: 12V / 24V selección automática
- Apto para todo tipo de baterías: AGM / GEL / Acido Liquido
- Protección IP32
- Protección contra sobrevoltaje, sobredescargas, sobrecargas, cortocircuitos y conexión inversa.
- Salida de DC Load de función programable



**Casa Fenk S.A.C.I.F.I. • [www.fenk.com.ar](http://www.fenk.com.ar)**

Avda. J. B. Alberdi 7138 - CABA - Tel.: (5411) - 4687-0000 - ventas@fenk.com.ar