

KIT	GENERACION (Kwh/día)	GENERACION (Kwh/mes)	ALMAC. BATERIAS (Kwh)	DESCRIPCION DE PRODUCTO	POTENCIA /CAPACIDAD	CANTIDAD
C1	0.3	10	-	<i>Panel solar 12V monocristalino</i>	<i>80w</i>	<i>1</i>
				<i>Juego de conectores MC4 simple</i>	<i>-</i>	<i>1</i>
				<i>Regulador PWM</i>	<i>10A</i>	<i>1</i>
				<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
				<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

PANELES SOLARES 12V MONOCRISTALINOS

-Paneles monocristalinos 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

Avda. J. B. Alberdi 7138 - CABA - Tel.: (5411) - 4687-0000

ventas@fenk.com.ar

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: Ecuilizando 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

Avda. J. B. Alberdi 7138 - CABA - Tel.: (5411) - 4687-0000

ventas@fenk.com.ar