

SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series



Descripción

Sistema completo de energía para alimentar automatismos y accesos.

Diseñados para suministrar energía de manera segura y eficiente.

Plug&Play. Seguro. Sin mantenimiento. Con protecciones

Universal. Compatible con la mayoría de automatismos. Para todo tipo de automatismos: correderas, batientes, bolardos, seccionales, cerraduras, Puertas automáticas, video/porteros, iluminación auxiliar, etc.

Especificaciones

Soluciones para **24V_{DC}** (disponibles para **12V_{DC}** , **48V_{DC}** y **230V_{AC}**)

Para todo tipo de frecuencias de uso, continuo o puntual.

Ideal para usar como sistema de respaldo (SAI/Back-Up)

Seguro. Muy baja tensión.

Diseño de Alto Rendimiento. Máxima eficiencia y factor de forma reducido.

Incrementa la seguridad de la instalación.

Arquitectura modular. Permite integrar multitud de equipos electrónicos adicionales.

Flexible, fácilmente ampliable.

Sistema ensamblado, aumentando la seguridad y rapidez de la instalación.

Sin mantenimiento. Robusto y diseñado para operar en las condiciones más extremas: IP66. IK10. -20°C +60 °C. Clase II. Resistente al fuego y UV.

Diseño seguro contra vulneraciones IT.

Protección Total: Fusible. Contra sobrecarga y sobre descarga. Contra Polaridad inversa. Corto-circuito. Sobrecarga. Sobrevoltaje. Baja tensión. Sobre temperatura.

Se entrega con cerradura y llave.

Permite instalación en pared, poste, suelo. Exterior e Interior.

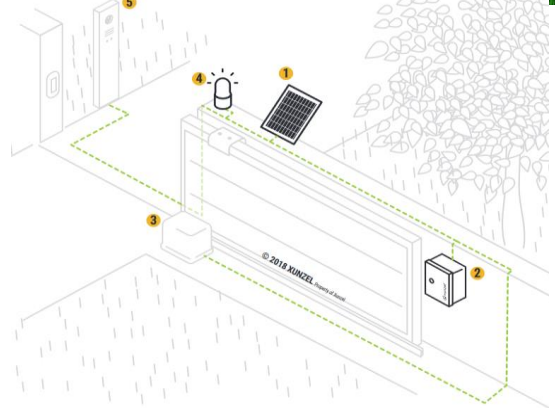
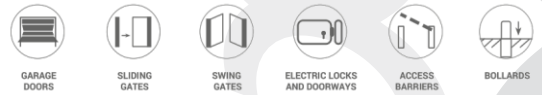


SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series

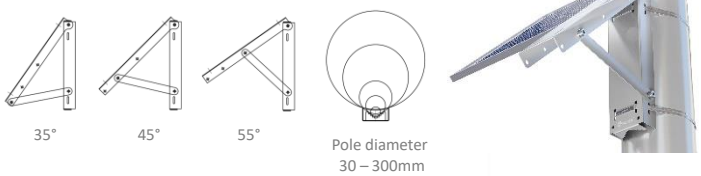
Accesorios

Disponible una amplia gama de accesorios:

- SOLARPOWER™ Paneles Solares para mas energía.
- XUNZEL DCDC Convertidores (5V, 6V, 9V, 12V, 24V and 48V)
- SOLARLIFE-PRO™ -EXT para más acumulación y espacio.
- Plug&Play KITS de extensión IP66
- Sistema de Ventilación Opcional.
- Sistemas de montaje para pared, poste, tejado y otros soportes.
- Certificado y Aprobado para transporte aéreo, ferroviario, marítimo o carretera. ADR/RID, IMDG, FAA and IATA Approved.



SOLPOLEWALL Series. Soporte con inclinación ajustable (para poste y pared)



Plug&Play



100% TESTED All our products are manufactured with the highest quality and 100% tested before delivery units



Cables pre-instalados. Plug&Play



SOLARLIFE-PRO-EXT Extension KITS



Robusto. IP66. IK10

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications





SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series. Especificaciones

Modelo	SOLARLIFE-PRO-AUT-202X14V24	SOLARLIFE-PRO-AUT-302X14V24
Code	SPA202X14V2	SPA302X14V2
Panel Solar	SOLARPOWER-20W (con 4 (+/-) metros cable solar preinstalado)	SOLARPOWER-30W (con 4 (+/-) metros cable solar preinstalado)
Almacenamiento	2x SOLARX-14 Banco de baterías	2x SOLARX-14 Banco de baterías
	Batería Solar Ciclo Profundo AGM Sellada. Segura. Sin Mantenimiento UL-94-V0 Sin riesgo de explosiones ni fugas.	
Envolvente y Cableado	Completo, ensamblado y cableado IP66 IK10 T ^º rango: -20°C → +60 °C Clase II Resistente al fuego y UV Fiberglass Reinforce Polyester	
Capacidad Operacional	~ 250Wh	~ 250Wh
Capacidad Diaria*	~ 20 - 110Wh / day	~ 30 - 165Wh / day
Protección Total	Fuse Protected. Overcharge and Over discharge. Reverse Polarity. Short circuit. Overload. PV Reverse current. Overvoltage. Undervoltage. Overtemperature.	
Salida Continua Nominal	24Vdc – 10A	24Vdc – 10A
Rango de Carga** Potencia máxima hasta:	~ 96W (max.240W) Back-up ~ 100W @ 120-min	~ 96W (max.240W) Back-up ~ 100W @ 120-min
Rango T ^º Operacional	-20°C to +60°C -4°F to +140°C	
Con espacio interior disponible para otros equipos electrónicos	SI	SI
Dimensiones y Pesos Panel Solar Sistema Envolvente	420 x 340 x 25 mm 1.6 kg 300 x 250 x 140 mm 9.95 kg	505 x 430 x 25 mm 2.2 kg 300 x 250 x 140 mm 9.95 kg
Certificaciones	CE, RoHS. ADR/RID, IMDG, FAA and IATA Approved. DIN 43539-T5, IEC61427-2005. IEC60896-21/22-2004	
Accesorios	Incluido: Panel Solar FV y Envolvente Opcional: KIT de extensión, soportes, etc...	

* invierno-verano con orientación e inclinación optimizadas, sin sombras | ** Valores de referencnia dependiendo de la localizacion

© Copyright Xunzel. Information contained in this document is subject to change without notice.

The design and all photos and drawings on these sheets are protected by law and may not be distributed or reproduced, in whole or in part, published or used for any purpose without the express written consent of XUNZEL. Xunzel is not responsible for any typographical errors. Specifications subject to change without notice.

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications



info@xunzel.com
www.xunzel.com