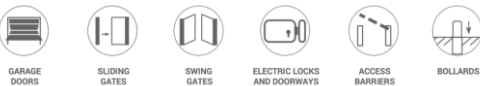


SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series



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.

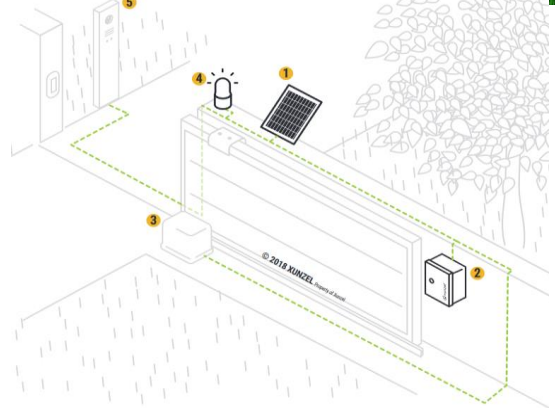
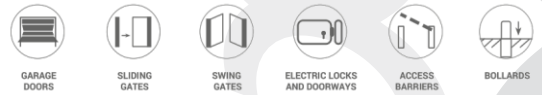


SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series

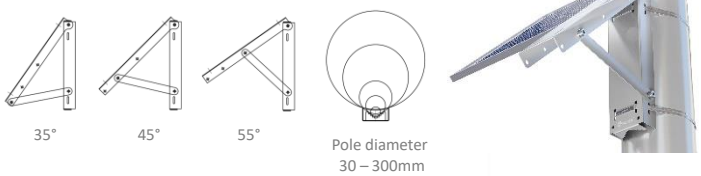
Accesorios

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-SLFPRO202414 | SOLARLIFE-PRO-AUT-SLFPRO302414 |
|---|---|---|
| Code | SLFPRO202414 | SLFPRO302414 |
| 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 Tº 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 Tº 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.

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



info@xunzel.com
www.xunzel.com