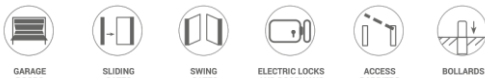


SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series



Descrição

Sistema completo de energia para alimentar automatismos e acessos.

Concebido para fornecer energia de forma segura e eficiente.

Plug&Play. Seguro. Livre de manutenção. Com proteções.

Universal. Compatível com a maioria dos sistemas de automação.

Para todos os tipos de automatismos: corrediças, basculantes, dissuasores, seccionais, fechaduras, portas automáticas, entrada de vídeo/ porta, iluminação auxiliar, etc.

Especificações

Soluções para 24VDC (disponível para 12VDC, 48VDC e 230VAC)

Para todas as frequências de utilização, contínua ou pontual.

Ideal para utilização como sistema de backup (UPS/Back-Up).

Seguro. Muito baixa voltagem.

Desenho de alto desempenho. Máxima eficácia e pequeno fator de forma.

Aumenta a segurança da instalação.

Arquitetura modular. Permite a integração de uma multiplicidade de equipamentos electrónicos adicionais.

Flexível, facilmente expansível.

Sistema montado, aumentando a segurança e a velocidade da instalação. Livre de manutenção. Robusto e concebido para funcionar nas condições mais extremas: IP66. IK10. -20°C +60°C. Classe II. Resistente ao fogo e aos raios UV.

Desenho seguro contra vulnerabilidades de TI.

Proteção Total: Fusível. Contra sobrecargas e descargas excessivas. Contra a polaridade inversa. Curto-circuito. Sobrecarga. Sobre voltagem. Baixa voltagem. Acima da temperatura.

Entregue com fechadura e chave.

Pode ser instalado na parede, poste, chão. Exterior e interior.

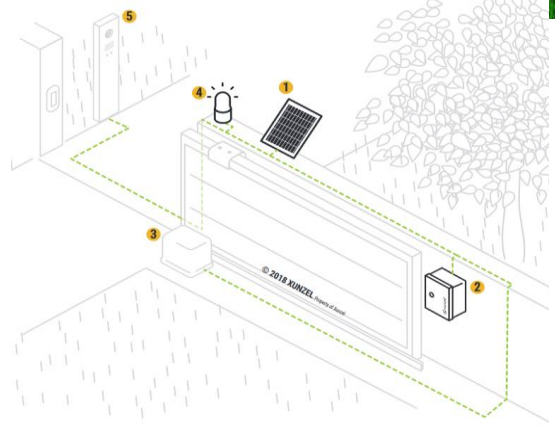
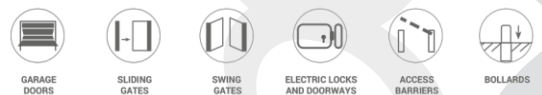


SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series

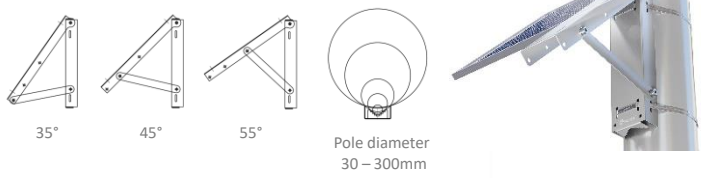
Acessórios

Está disponível uma vasta gama de acessórios:

- SOLARPOWER™ Painéis solares para mais potência.
- Conversores XUNZEL DCDC (5V, 6V, 9V, 9V, 12V, 24V e 48V)
- SOLARLIFE-PRO™ -EXT para mais armazenamento e espaço. Kits de extensão Plug&Play IP66.
- Sistema de Ventilação Opcional.
- Sistemas de montagem para parede, poste, telhado e outros suportes.
- Certificado e Aprovado para o transporte aéreo, ferroviário, marítimo ou rodoviário. Aprovado por ADR/RID, IMDG, FAA e IATA.



SOLPOLEWALL Series. Suporte inclinável ajustável (para poste e parede)



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

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, or published or used for any purpose without the express written consent of XUNZEL. 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





SOLARLIFE-PRO-AUT™ Series. Especificações

Modelo	SOLARLIFE-PRO-AUT-SLFPRO202414	SOLARLIFE-PRO-AUT-SLFPRO302414	SOLARLIFE-PRO-AUT-SPA1002X30V2
Code	SLFPRO202414	SLFPRO302414	SPA1002X30V2
Painel Solar	SOLARPOWER-20W (con 4 (+/-) metros cable solar preinstalado)	SOLARPOWER-30W (con 4 (+/-) metros cable solar preinstalado)	SOLARPOWER-100W (con 4 (+/-) metros cable solar preinstalado)
Armazenamento	2x SOLARX-14 Banco de baterías	2x SOLARX-14 Banco de baterías	2x SOLARX-30 Banco de baterías
Bateria Solar de Ciclo Profundo – Selada AGM. Seguro. Sem manutenção UL-94-V0 Sem risco de explosão ou fugas.			
Envolvente e Cablagem	Completo, montado e cableado IP66 IK10 Tª rango: -20°C → +60 °C Clase II Resistente al fuego y UV Fiberglass Reinforce Polyester		
Capacidade Operacional	~ 250Wh	~ 250Wh	~ 550Wh
Capacidade Diária*	~ 20 - 110Wh / dia	~ 30 - 165Wh / dia	~ 100 - 550Wh / dia
Proteção Total	Protegido por fusível. Sobrecarga e descarga excessiva. Polaridade inversa. Curto-circuito. Corrente inversa PV. Sobreensão. Subtensão. Sobretemperatura.		
Saída Continua Nominal	24Vdc – 10A	24Vdc – 10A	24Vdc – 10A
Rango de Carga** Potência máxima até:	max.240W Back-up ~ 100W @ 120-min	max.240W Back-up ~ 100W @ 120-min	max.240W Back-up ~ 100W @ 5-hour
Rango Tª Operacional	-20°C to +60°C -4°F to +140°C		
Com espaço interior disponível para outros equipamentos electrónicos	SI	SI	SI
Dimensões e Pesos Painel Solar Sistema Envolvente	420 x 340 x 25 mm 2 kg 300 x 250 x 140 mm 9.95 kg	505 x 430 x 25 mm 2.8 kg 300 x 250 x 140 mm 9.95 kg	800 x 680 x 35 mm 5.8 kg 400 x 300 x 200 mm 21.0 kg
Certificações	CE, RoHS. ADR/RID, IMDG, FAA and IATA Approved. DIN 43539-T5, IEC61427-2005. IEC60896-21/22-2004		
Accesórios	Incluído: Painel Solar Fotovoltaico e Invólucro Opcional: KIT de Extensão, suportes,...		

* Inverno-verão com orientação e inclinação optimizadas, sem sombreamento ** Valores de referência dependendo da localização

© 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