

SPS NET

UPS DC compacto com baterias de íões de lítio



SPS NET: Autonomia prolongada em cortes de tensão para dispositivos de rede

O **SPS NET** da Salicru é um Sistema de Alimentação Ininterrupta (UPS) compacto que foi especialmente pensado para alimentar dispositivos de domótica, modems e routers (+ONT) durante um período prolongado quando ocorre um corte de energia. O **SPS NET** não apenas protegerá os seus equipamentos contra sobretensões, mas também proporcionará a tranquilidade de saber que, durante uma interrupção da corrente elétrica, terá uma energia armazenada na sua bateria de íões de lítio de 7800 mAh suficiente para que os dispositivos da sua rede doméstica continuem conectados à Internet e possa manter-se em contacto com os seus entes queridos, continuar uma videoconferência ou finalizar o episódio da sua série favorita sem consumir dados na sua tarifa 4G/5G. O **SPS NET** é fácil de instalar e não exige conhecimentos técnicos para ser conectado aos dispositivos da rede como routers, câmaras IP, alarmes ou sistemas domóticos. Também não gera ruído nem calor, pelo que pode ser instalado em qualquer ambiente doméstico ou de escritório.

Aplicações: Manter-se conectado à Internet é cada vez mais importante

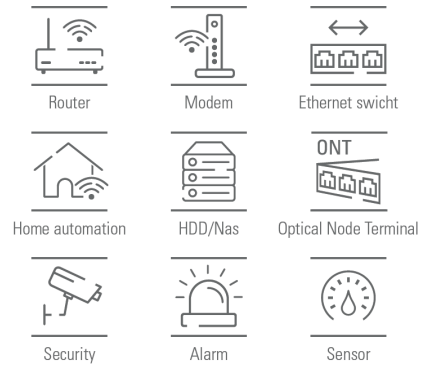
O **SPS NET** recarrega-se ligado à rede elétrica e é a solução ótima para PME e para o Home Office, porque foi criado para evitar a inatividade durante um apagão. As videoconferências, o envio de e-mails críticos, a conexão a uma rede privada virtual (VPN) ou o usufruto do entretenimento digital são suscetíveis à interrupção inesperada da rede Wi-Fi devido a um corte de energia. O **SPS NET** será a tranquilidade para garantir que permanecerá conectado quando mais precisar.



salicru

Prestações

- Bateria de íões de lítio de 7800 mAh.
- Ampla margem de tensão de entrada (90 V ÷ 265 V).
- Saída de 12 V CC sem necessidade de transformador externo.
- Autonomia até 4 h.
- Baixo autoconsumo (<0,8 W).
- Não produz ruído nem calor.
- Design compacto e leve.
- Proteção contra raios, sobretensões e picos de tensão.
- Indicação da autonomia disponível mediante barra de LED.
- Botão de ligar/desligar.
- Possibilidade de montagem na parede.
- Cabo de saída dupla com conectores e adaptadores (x2) compatíveis com a grande maioria de routers do mercado.



Especificações técnicas

MODELO		SPS NET
ENTRADA	Tensão nominal	90 V AC ~ 264 V AC
	Frequência nominal	50 Hz ~ 60 Hz
SAÍDA	Tensão nominal	12 V DC
	Precisão tensão (modo bateria)	± 5%
	Potência	12 W (1 A.)
	Potência máxima	25 W (2,1 A.)
	Tempo de transferência	0 ms.
	Sobrecargas admissíveis modo bateria	Sim, Saída < 11,4 V durante 10 s. Saída < 10,8 V durante 0,4 s.
	Sobrecargas admissíveis modo em linha	Sim, saída < 11,7 V durante 10 s.
BATERIAS	Tipo de bateria	Íões de lítio
	Tensão nominal	3,7 V DC
	Capacidade	7,8 Ah (3 × 2600 mAh)
	Tensão de carga	4,2 V ± 0,05 V DC
	Tempo de recarga	8 horas, capacidade de 90%
	Autonomia	Até 4 horas
	Consumo sem carga	< 0,8 W
OUTRAS FUNÇÕES	Cold-start (arranque a partir das baterias)	Sim
PROTEÇÕES	Curto-circuitos de saída	Sim (< 5 V durante 3 ms.)
LEGISLAÇÃO	Segurança	EN62368-1
	Compatibilidade eletromagnética (CEM)	EN55032 Class A / EN61000-3-2 / EN61000-3-3 / EN55035
	Certificações corporativas	ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001
CONTEÚDO	Conteúdo da caixa	1 × SPS NET, 1 × Cabo Dual DC, 1 × Cabo Entrada CA, 2 × adaptadores CC, Guia rápido, Garantia
DIMENSÕES	Profundidade × Largura × Altura (mm)	40 × 80 × 150
PESO	Peso (kg)	0,33
CÓDIGO		658BB000005

Dados sujeitos a modificação sem aviso prévio.



@salicru_SA



www.linkedin.com/company/salicru