



Extralink LiFePO4 40AH | Bateria | 12.8V, BMS



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/akumulatory/extralink-lifepo4-40ah-bateria-128v-bms>

Price: **939,04 zł** gross / 763,45 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXXGJPSJRMNHK

Information:

Akumulator LiFePO4 Extralink 12V 40Ah é um armazenamento de energia leve, sem manutenção e seguro, com longa vida útil. Oferece mais de 2000 ciclos de trabalho, mantendo cerca de 80% da capacidade, não tem efeito memória e caracteriza-se por uma baixa autodescarga inferior a 3% por mês. Graças à elevada densidade de energia, é pelo menos metade mais leve do que as baterias de chumbo-ácido, e o BMS integrado apoia um funcionamento estável e conveniente. Será ideal para autocaravanas, iates, veículos, sistemas de alimentação de emergência e outras aplicações que exijam uma fonte de energia fiável.

Product features

Altura	179 mm
Largura	197 mm
Profundidade	165 mm
Pojemność baterii	512 Wh
Pojemność baterii	40000 mAh
Voltagem da bateria	12.8 V
Peso da embalagem	5800 g
Profundidade da embalagem	195 mm
Altura da embalagem	205 mm
Comprimento da embalagem	230 mm
Tipo de embalagem	Box
Corrente de saída	50 A
Tecnologia da bateria	Fosfato de ferro e lítio (LiFePO4)
Cor do produto	Preto

Full product description

Bateria LiFePO4 por Extralink

As **baterias Extralink LiFePO4 lítio-ferro-fosfato** com uma capacidade nominal de **40Ah** oferecem uma gama completa de vantagens sobre as soluções tradicionais baseadas em baterias feitas com outras tecnologias. Extralink LiFePO4 significa maior longevidade, sem manutenção, segurança excepcional, peso leve, descarga melhorada e eficiência de carga. As baterias LiFePO4, devido à sua longa duração e manutenção zero, **são o melhor investimento para os anos vindouros**.



Principais características das baterias LiFePO4 Extralink

- Bateria LiFePO4 12V com uma capacidade nominal de 40Ah
- Armazenamento de energia de ciclo elevado para alimentação de energia de emergência
- BMS não tripulado
- Bateria LiFePO4 com baixo peso
- Sem efeito de memória
- A bateria ideal para campervans, iates e autocaravanas

Baterias LiFePO4 totalmente isentas de manutenção

As **baterias LiFePO4 40Ah da Extralink** não necessitam de manutenção activa para prolongar a sua vida útil. Além disso, estas baterias não têm **efeito de memória** e a baixa auto-descarga (<3% por mês) da bateria LiFePO4 significa que **podem ser armazenadas por períodos mais longos**.



Baixo peso e alta densidade de energia das baterias LiFePO4

As baterias de 12V de lítio-ferro-fosfato (LiFePO4) oferecem alta densidade de energia, tornando a bateria de lítio-ferro-fosfato relativamente pequena e leve. Em comparação com as baterias de chumbo-ácido, o Extralink LiFePO4 fornece uma alta densidade de energia e é pelo menos metade como luz. Escolha o Extralink LiFePO4 se quiser reduzir as suas preocupações sobre o peso e o tamanho da bateria!



Bateria tipo LiFePO4 com um elevado número de ciclos

As baterias LiFePO4 duram **mais de 2.000 ciclos** a uma média de 80% da sua capacidade nominal. Em comparação: uma bateria tradicional de chumbo ácido dura no máximo 300-500 ciclos. A longa vida útil torna a **bateria Extralink LiFePO4 uma excelente escolha económica.**



Vasta gama de aplicações para a bateria LiFePO4

A bateria Extralink LiFePO4 12V de lítio-ferro-fosfato é o armazenamento de energia ideal para automóveis, autocarros, veículos logísticos, barcos, energia de emergência, etc. devido às suas vantagens em termos de segurança e baixo custo. **Ideal como uma bateria para uma autocaravana.**

