

Descrizione del Prodotto

Il modulo batteria SITOP BAT1600 è progettato per l'uso con il sistema di alimentazione ininterrotta SITOP UPS1600. Utilizza la tecnologia agli ioni di litio (LiFePO₄) per garantire una potenza e una tensione costanti durante l'intero ciclo di scarica. Grazie alla sua elevata resistenza alle temperature, offre una lunga durata operativa. Il sistema di gestione intelligente della batteria del UPS1600 carica il BAT1600 con una curva di carica ottimale controllata dalla temperatura e monitora lo stato dei moduli batteria collegati tramite Energy Storage Link. Per tempi di buffer più lunghi, è possibile collegare fino a sei moduli batteria in parallelo. L'installazione può avvenire su guida DIN standard o tramite montaggio a parete opzionale.

Specifiche Tecniche

- Numero di celle: 1
- Tensione nominale: 24 V DC
- Capacità: 2,5 Ah (2500 mAh)
- Tecnologia: Litio (LiFePO₄)
- Dimensioni: 129 mm (lunghezza) x 89 mm (larghezza) x 156 mm (altezza, inclusi i poli)
- Peso: 2,0 kg
- Temperatura ambiente operativa: da -10°C a +50°C
- Adatto per carica rapida: Sì
- Adatto per applicazioni in ambienti esplosivi: No
- Custodia in plastica: No

Informazioni Logistiche

- Peso netto: 2,0 kg
- Dimensioni dell'imballo: 26,00 cm x 23,00 cm x 12,50 cm
- Unità di misura dell'imballo: cm
- Quantità per imballo: 1 pezzo
- Codice EAN: 4025515155843
- Codice doganale: 85076000
- Paese di origine: Austria

Conformità e Certificazioni

- Conformità alla direttiva RoHS: Sì
- Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE): Sì

- Informazioni REACH Art. 33: Questo prodotto contiene le seguenti sostanze della lista dei candidati in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso:

- Triossido di piombo-titanio
- Monossido di piombo (ossido di piombo)
- 2-metil-1-(4-metiltiofenil)-2-morfolinopropan-1-one

In base alle informazioni attualmente disponibili, si presume che queste sostanze non rappresentino alcun rischio se il prodotto viene utilizzato come previsto (incluso lo smaltimento). Si prega di fare riferimento anche alla documentazione del prodotto.

Note Aggiuntive

- Questo prodotto non è destinato al trasporto aereo.
- Un successore è disponibile per questo prodotto: 6EP4132-0JA00-0AY0-Z A03.

Link Utili

- [Pagina del prodotto sul sito Siemens](<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/Product/6EP41320JA000AY0>)