

# BP-2412A

24 V / 1,2 Ah

- Batteriepack für DC-USV UPSI-B-2405
- Wartungsfreie Blei-Batterie
- Kleine Bauform

Der Batteriepack BP-2412A dient als Energiespeicher für die DC-USV UPSI-B-2405. Der Anschluss an die UPSI-B-2405 erfolgt über einen zweipoligen Stecker.

Als Kurzschluss-Schutz ist eine Messersicherung in der Leitung vorhanden. Die verwendeten Bleibatterien sind wartungsfrei ausgeführt.



## Technische Daten

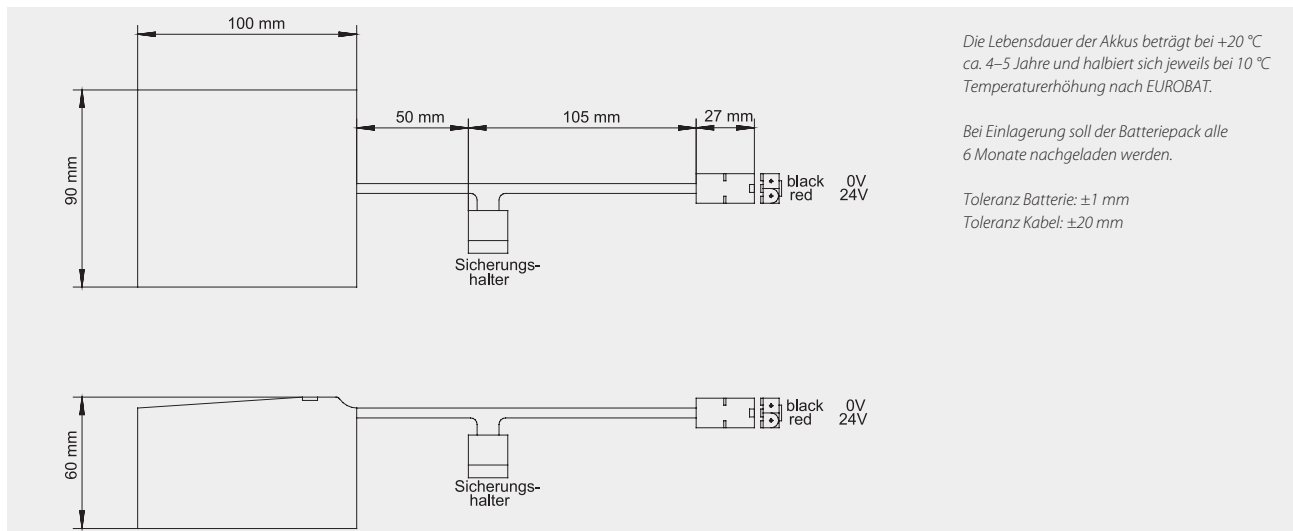
Nennspannung	24 VDC
Kapazität	1,2 Ah
Anzahl der Batterien	2
Batterietyp	Wartungsfreie Blei-Batterie, 12 V
Sicherung	7,5 A, Schmelzsicherung
Stecker	Alex 6420-02F1
Umgebungstemperatur	0...+40 °C
Lagertemperatur	-20...+50 °C
Abmessungen	100 x 90 x 60 mm ±1 mm
Gewicht (netto)	1,3 kg

## Überbrückungszeit, gemessen bei +21 °C mit UPSI-B-2405

Entladestrom	1 A	3 A	5 A
Zeit ca.	30 Min.	8 Min.	3 Min.

Die Überbrückungszeit ist abhängig von Batterie-Kapazität, Last und Temperatur.

## Zeichnung BP-2412A



Die Lebensdauer der Akkus beträgt bei +20 °C ca. 4-5 Jahre und halbiert sich jeweils bei 10 °C Temperaturerhöhung nach EUROBAT.

Bei Einlagerung soll der Batteriepack alle 6 Monate nachgeladen werden.

Toleranz Batterie: ±1 mm  
Toleranz Kabel: ±20 mm

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten! Stand: 06.12.2011