

Didactum® Security GmbH

Im Mühlenfeld 4
48163 Münster
Deutschland

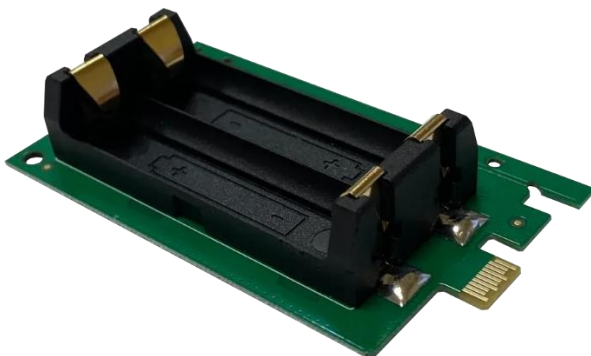
Tel.: +49 - 2501 - 9 29 01 60
Fax: +49 - 2501 - 9 78 58 82

didactum-security.com



Didactum Modul Backup Stromversorgung

Artikelnummer: [DI13003](#)



Das wiederaufladbare Modul Backup Stromversorgung ist ein Erweiterungsmodul, das den unterbrechungsfreien Betrieb von Didactum Überwachungsgeräten bei Stromausfällen sicherstellt. Er lädt sich auf, solange die Hauptstromversorgung aktiv ist, und übernimmt automatisch die Notstromversorgung, wenn die Eingangsspannung sinkt. Sobald die Stromversorgung wiederhergestellt ist, beginnt der Ladevorgang, sodass die Akkus jederzeit einsatzbereit sind.

Kompatibel mit Überwachungssystemen wie PDU4T, PDU8T, 500T und 550T, bietet es eine zuverlässige Notstromversorgung, um die Systemfunktionalität aufrechtzuerhalten und Überwachungsunterbrechungen zu vermeiden. Ideal für die Überwachung kritischer IT-Infrastrukturen und Gebäude.

Akkumulatoren sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Beachten Sie:

- Verwenden Sie keine nicht wiederaufladbaren Batterien!
- Verwenden Sie keine leeren oder vollständig entladenen Akkus!
- Verwenden Sie ausschließlich wiederaufladbare Batterien (Akkumulatoren)!
 - Größe: 14500 mAh
 - Spannung: 3,7 V
 - Typ: Li-Ion
- Die Akkulaufzeit beträgt je nach Anzahl der angeschlossenen Verlängerungen und Sensoren zwischen 8 Minuten und 8 Stunden.

Didactum Modul Backup Stromversorgung

Funktion

- Backup-Akku-Modul zur unterbrechungsfreien Stromversorgung von Didactum Monitoring-Systemen
- Lädt automatisch während vorhandener Hauptstromversorgung
- Übernimmt Versorgung bei Ausfall der Hauptspannung
- Automatisches Wiederaufladen nach Rückkehr der Stromversorgung
- Verhindert Monitoring-Unterbrechungen bei Stromausfällen

Kompatibilität

- PDU4T
- PDU8T
- 500T
- 550T

Akkuspezifikation

- Akkutyp: Li-Ion
- Format: 14500
- Spannung: 3,7 V
- Empfohlener Akku: 14500 800 mAh 2.5A Button Top (XTAR)

Wichtige Hinweise

- Keine nicht wiederaufladbaren Batterien verwenden
- Keine tiefentladenen Akkus einsetzen
- Ausschließlich geeignete Li-Ion Akkus verwenden

Autonomie

- Backup-Zeit: ca. 8 Minuten bis 8 Stunden (abhängig von Last und angeschlossenen Sensoren/Erweiterungen)

