



SITOP AKKUMODUL 24 V/1,2 AH MIT WARTUNGSFREIEN VERSCHLOSSENEN BLEIAKKUS FUER SITOP DC-USV-MODUL 6 A

Technische Daten

Produkt	SITOP Batteriemodul
Produkt Typ	Batteriemodul 1,2 Ah
Art der Batterie	wartungsfreie Bleiakumulatoren

Ladestrom

Ladeschluss-Spannung / bei DC	
• bei 10 °C / empfohlen	27,8 V
• bei 20 °C / empfohlen	27,3 V
• bei 30 °C / empfohlen	26,8 V
• bei 40 °C / empfohlen	26,6 V
• bei 50 °C / empfohlen	26,3 V
Ladestrom / maximal	0,3 A

Schutz

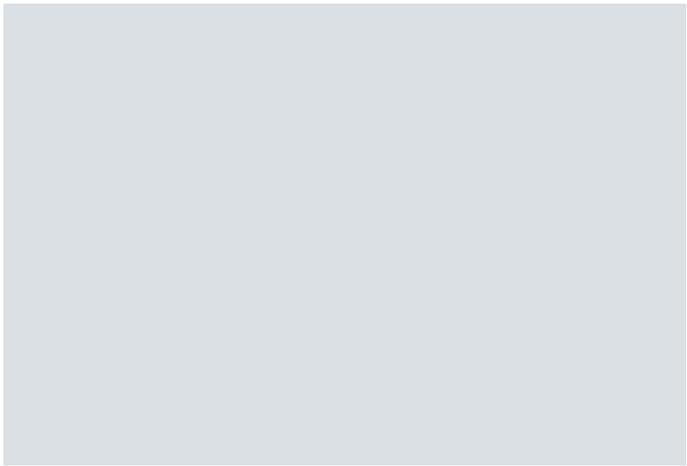
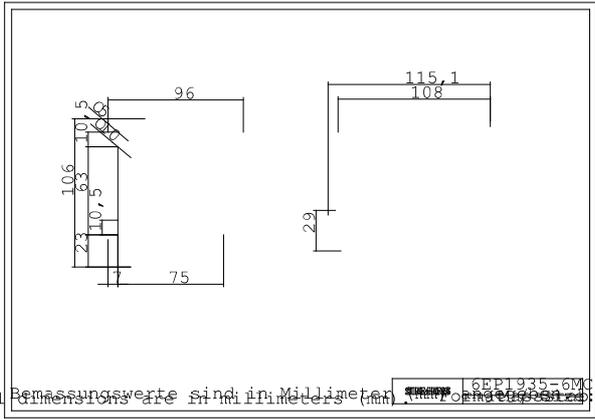
Ausführung des Kurzschlusschutzes	Batteriesicherung 7,5 A/32 V (FKS-Flachsicherung + Halter)
Ausführung des Überladungsschutzes	Ventilregelung

Sicherheit

Schutzklasse	Klasse III
CE-Kennzeichnung	Ja
UL/cUL (CSA)-Zulassung	cURus-Recognized (UL 1778, CSA C22.2 No. 107.1), File E219627
Schutzart IP	IP00

Betriebsdaten

• Anmerkung	Bei Lagerung, Montage und Betrieb der Bleiakkumulatoren sind die einschlägigen DIN/VDE-Bestimmungen oder länderspezifischen Vorschriften (z.B. VDE 0510 Teil 2/EN 50272-2) zu beachten. Für ausreichende Be- und Entlüftung des Batteriestandortes ist zu sorgen. Mögliche Zündquellen müssen mindestens 50 cm entfernt sein.
Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-15 ... +50 °C
• während Transport	-20 ... +50 °C
• während Lagerung	-20 ... +50 °C
relativer temporärer Kapazitätsverlust / bei 20 °C / in einem Monat / typisch	3 %
Lebensdauer	
Lebensdauer des Bleiakkus	
• typisch / Anmerkung	Absinken auf 50 % der ursprünglichen Kapazität
• bei 20 °C / typisch	4 a
• bei 30 °C / typisch	2 a
• bei 40 °C / typisch	1 a
• bei 50 °C / typisch	0,5 a
Mechanik	
Anschlusstechnik	Federzuganschluss
Anschluss für Netzteil	je 1 Anschlussklemme 0,08 ... 2,5 mm ² für + BATT und - BATT
Produktbestandteil / im Lieferumfang enthalten	Beipack mit FKS-Sicherung 7,5 A
Breite / des Gehäuses	96 mm
Höhe / des Gehäuses	106 mm
Tiefe / des Gehäuses	108 mm
Einbaubreite	116 mm
Einbauhöhe	126 mm
Nettogewicht	1,8 kg
Montage	auf Normprofilschiene EN 60715 35x7,5/15 aufschnappbar oder Schlüssellochbefestigung zum Einhängen in M4-Schrauben
Anzahl der Zellen	12
sonstige Hinweise	Technische Daten gelten bei Eingangsspannungs-Nennwerten und +25 °C Umgebungstemperatur (wenn nicht anders angegeben)



letzte Änderung:

17.07.2012