

## Batteriemodul 3,2 Ah

<b>Batteriemodul 3,2 Ah</b>	
<b>Bestellnummer</b>	<b>6EP1 935-6MD01</b>
<b>Batterietyp, Ladestrom / Ladespannung</b>	<b>wartungsfreie, verschlossene Bleiakumulatoren</b>
empfohlenen Ladeschlußspannung (Stand-By Use)	
• bei +25°C Akkutemperatur	DC 27,0 V
• bei anderen Akkutemperaturen	29,0 V für -10 °C; 28,4 V für 0 °C; 27,8 V für +10 °C; 27,3 V für +20 °C; 27,0 V für +25 °C; 26,8 V für +30 °C; 26,7 V für +35 °C; 26,6 V für +40 °C
empfohlener Ladestrom	0,7 A
<b>Schutz</b>	
Kurzschlußschutz	Batteriesicherung 10 A/32 V (FK2-Flachsicherung + Halter)
Akkumulatorschutz	Ventilregelung
<b>Sicherheit</b>	
Schutzklasse (IEC 536; VDE 0106 T1)	Klasse III
UL / cUL (CSA)-Recognized	in Vorbereitung
Schutzart (EN 60 529; VDE 0470 T1)	IP 00
<b>Betriebsdaten</b>	
Umgebungstemperatur-Bereich	+5 bis +40 °C bei natürlicher Konvektion (Eigenkonvektion)
Transport- und Lagertemperatur-Bereich	- 20 bis +50 °C
Selbstentladungsrate	ca 3 % pro Monat bei 20 °C Akkutemperatur (erhöht sich bei steigender Temperatur)
<b>Mechanik</b>	
Mitgelieferte Anschlußkabel Akku / DC-USV-Modul	2 Stück, jeweils ca. 1,5 m lang , 4 mm <sup>2</sup> feindrähtig
Mitgeliefertes Zubehör	Beipack mit FK2-Sicherung 10 A
Maße (B x H x T)	170 mm x 155 mm x ca.65 mm
Gewicht	ca. 3,8 kg (einschließlich mitgelieferter Anschlußkabel)
Montage	auf 35 mm -Normprofilschiene DIN EN 50 022-35 x 15/7,5 aufsnappbar