

# SPRINTER PP

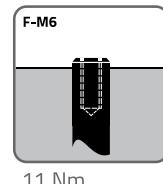
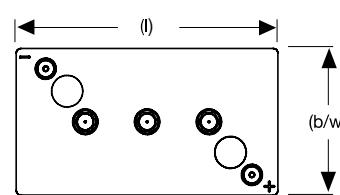
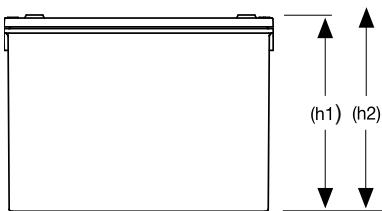
EXIDE SPRINTER PP-SERIE

## S6V3100PP



### Verschlossene Batterien (VRLA) in Dünnpfosten-Reinblei-Technologie (TPPL).

»Next Level Power – Die neue Ära der USV-Batterien ist da.« Stellen Sie sich eine Batterie vor, die nicht nur zuverlässig versorgt, sondern Ihre Erwartungen sprengt: Die Exide Sprinter Pure Power-Serie ist der Quantensprung in der USV-Technologie. Ausgestattet mit Dünnpfosten-Reinblei-Technologie (TPPL) liefert sie bis zu 15 Jahre Lebensdauer, optimierte Leistungsdichte und lässt herkömmliche Batterien hinter sich.



Nicht maßstäblich!

### SPEZIFIKATIONEN

Ladung (V/Z, 25 °C)	Zyklische Anwendung		Stationäre Anwendung		Max. Ladestrom		
Kapazität (1,8 V/Z, 25 °C)	C <sub>20</sub>	C <sub>10</sub>	C <sub>8</sub>	C <sub>3</sub>	C <sub>1</sub>		
	206 Ah	195 Ah	189 Ah	168 Ah	132 Ah		
Abmessungen	Länge		Breite		Höhe		
	309 mm		172 mm		223 mm		
Gewicht	30,5 kg						
Innenwiderstand (vollgeladen bei 25 °C)	1,42 mΩ						
Kurzschlussstrom	4358 A						
Max. Entladestrom (5 sec.)	k.A.						
Pol	F-M6						
Drehmoment	11 Nm						

**inbatt**  
INDUSTRIEBATTERIEN

### EIGENSCHAFTEN

- » Vergrößerte Elektrodenoberfläche für höchste Leistung
- » Dünne Platten für maximale Energieübertragung
- » Niedrigere Gesamtbetriebskosten (TCO)
- » Bis zu 20 % Platzersparnis
- » Längere Batterielebensdauer

### ANWENDUNGEN

- » USV-Anlagen
- » Rechenzentren
- » Telekommunikation
- » Energieversorgung
- » Erneuerbare Energien
- » Sicherheitsbeleuchtung
- » Universelle Stromspeicher
- » Dieselstart

### STANDARDS

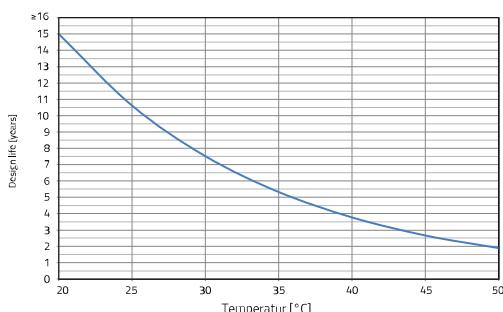
- » IEC 60896-21/22
- » UL (Underwriter Laboratories) zertifiziert
- » Eurobat 2022
- » ISO 9001

**ENTLADESTRÖME IN AMPERE BEI 25°C**

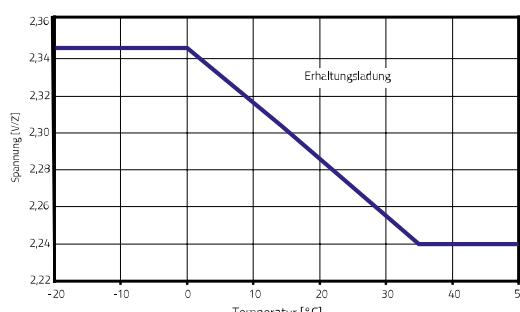
V/Zelle	5min	10min	15min	20min	30min	1h	2h	3h	8h	10h	20h
1,60V	791,00	573,00	462,00	374,00	269,00	144,00	81,70	59,20	24,90	20,20	10,60
1,65V	717,00	539,00	439,00	366,00	266,00	143,00	80,80	58,60	24,80	20,10	10,60
1,70V	643,00	499,00	418,00	350,00	261,00	141,00	80,00	58,00	24,40	20,00	10,50
1,75V	568,00	468,00	391,00	333,00	248,00	138,00	78,60	57,00	24,00	19,90	10,40
1,80V	497,00	440,00	360,00	306,00	231,00	132,00	77,30	56,00	23,60	19,50	10,30

**ENTLADELEISTUNG IN WATT / ZELLE BEI 25°C**

V/Zelle	5min	10min	15min	20min	30min	1h	2h	3h	8h	10h	20h
1,60V	1343,67	996,33	806,33	663,00	494,67	273,00	158,00	116,00	48,33	39,33	
1,65V	1254,33	960,33	788,33	652,33	487,33	268,67	156,33	114,33	47,67	38,67	
1,70V	1164,67	917,33	766,67	641,33	480,33	263,00	154,33	112,67	46,67	38,00	
1,75V	1075,00	881,33	738,33	627,00	469,33	258,33	151,67	110,67	46,00	37,67	
1,80V	961,67	850,67	698,67	591,33	448,00	252,67	149,33	108,33	45,33	37,00	

**WEITERE ENTLADE-, LADE- UND ZYKELNDATEN**


Sprinter PP – Design Life versus Temperature



Sprinter PP – Ladespannung versus Temperatur