

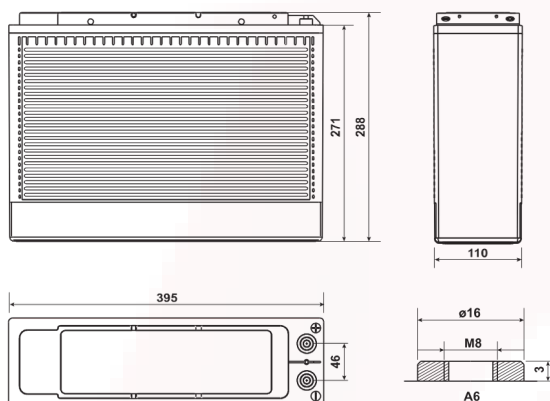
آکو باتری یو پی اس 12 ولت 100 آمپر



ZICO

Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery

12AF-100
12v 100AH



ولتاژهای	جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell, 25°C)						
	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	320	201	114.0	52.6	35.6	20.58	10.95
1.65 V/Cell	313	197	111.7	51.5	34.9	20.37	10.83
1.70 V/Cell	313	192	111.5	51.4	34.6	20.27	10.76
1.75 V/Cell	296	189	109.9	50.9	34.1	20.21	10.72
1.80 V/Cell	286	182	106.8	49.7	33.8	19.90	10.65

ولتاژهای	جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)						
	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	178.6	109.2	60.8	27.3	18.8	10.40	5.36
1.65 V/Cell	174.3	107.5	60.0	27.2	18.2	10.29	5.30
1.70 V/Cell	167.7	104.5	58.7	26.6	18.1	10.17	5.24
1.75 V/Cell	157.3	99.6	57.4	26.1	17.7	10.07	5.19
1.80 V/Cell	150.5	95.1	55.7	25.5	17.2	10.00	5.15

مزایا و ویژگی ها

قدرت دشارژ عمیق
طول عمر بالا (Long Life)
جریان دشارژ داخلی بسیار کم
عاری از هرگونه نشت گاز یا مایع درون باتری
عملکرد مناسب در محدوده وسیع دمایی
Flame retardant ABS
بدون نیاز به نگهداری (Maintenance Free)
تکنولوژی باز ترکیب گاز های داخلی

کاربردها

سیستم های برق اضطراری (UPS, اینورتر, شارژرها و ...)
تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی
دیتا سنترها و تجهیزات مراکز داده
سیستم های حفاظتی و امنیتی (اعلام و اطفاء حریق و ...)
سیستم های مخابراتی
تجهیزات انرژی تجدیدپذیر
تجهیزات اندازه گیری و ابزار دقیق

مشخصات فنی

12 V	ولتاژ اسمی
100 AH	ظرفیت (10Hr)
103	20 Hr (5.15A, 10.5V)
100	10 Hr (10A, 10.5V)
88.5	5 Hr (17.7A, 10.5V)
78.3	3 Hr (26.1A, 10.5V)
60.8	1 Hr (60.8A, 9.6V)
31.8 ± 1.0	وزن تقریبی (kg)
5.5mΩ	مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)
Flame retardant ABS (optional) / ABS	جنس درب و جلد
395	طول
110	عرض
288	ارتفاع
288	ارتفاع کل
700	حداکثر جریان دشارژ (5S, A)
A6	نوع قطب
20A	حداکثر جریان شارژ
13.5-13.8V (18mV/°C)	ولتاژ شارژ آماده به کار
14.4-14.8V (30mV/°C)	ولتاژ شارژ پیوسته
+50 تا -15	دشارژ
+40 تا -15	شارژ
+40 تا -15	انبیاش
	محدوده دمای کارکرد (°C)
	روش شارژ (25°C)

ZICO
Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery

12AF-100
12V 100AH

