

آکو باتری یو پی اس 12 ولت 42 آمپر

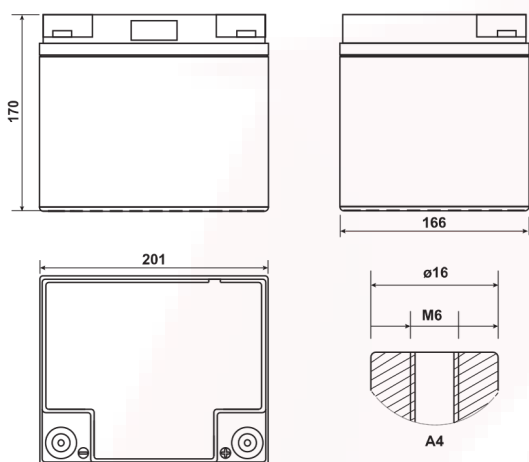


معمولی ABS

ضداشتعال ABS

ZICO
Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery

12AP-42
12v 42AH



ولتاژهای	جدول دشارژ با توان ثابت (W/Cell, 25°C)						
	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	138.7	87.7	50.8	22.40	15.95	8.62	4.65
1.65 V/Cell	135.2	85.6	49.8	22.01	15.75	8.50	4.61
1.70 V/Cell	131.5	82.9	48.2	21.50	15.38	8.39	4.52
1.75 V/Cell	127.1	79.5	45.7	21.10	15.06	8.26	4.49
1.80 V/Cell	122.8	75.6	43.5	20.70	14.74	8.05	4.32

ولتاژهای	جدول دشارژ با جریان ثابت (A, 25°C)						
	Minute		Hour				
	15	30	1	3	5	10	20
1.60 V/Cell	75.0	45.0	25.0	11.74	7.73	4.35	2.21
1.65 V/Cell	73.3	43.5	24.7	11.65	7.50	4.32	2.20
1.70 V/Cell	69.5	41.4	24.0	11.60	7.34	4.30	2.18
1.75 V/Cell	63.1	40.0	23.5	11.50	7.25	4.26	2.17
1.80 V/Cell	59.7	39.1	23.1	11.36	7.18	4.20	2.15

مزایا و ویژگی‌ها

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 (optional) / ABS
بدون نیاز به نگهداری (Maintenance Free)
تکنولوژی باز ترکیب گاز های داخلی

کاربردها

سیستم های برق اضطراری (UPS, اینورتر، شارژر ها 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
42 AH	ظرفیت (10Hr)
43 AH 20 Hr (2.15A, 10.5V)	ظرفیت اسمی (25°C)
42 AH 10 Hr (4.20A, 10.5V)	
36.25 AH 5 Hr (7.25A, 10.5V)	
34.5 AH 3 Hr (11.5A, 10.5V)	
25 AH 1 Hr (25A, 9.6V)	
13.4 ± 0.5	وزن تقریبی (kg)
8.2mΩ	مقاومت درونی در حالت شارژ کامل (25°C)
Flame retardant ABS (optional) / ABS	جنس درب و جلد
201	طول
166	عرض
170	ارتفاع
170	ارتفاع کل
420	حداکثر جریان دشارژ (5S, A)
A4	نوع قطب
8.4A	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	انبارش
	محدوده دمای کارکرد (°C)
	روش شارژ (25°C)

ZICO 12AP-42

Valve Regulated Sealed Lead Acid Battery

12v 42AH

