Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 230P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **230 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**230** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,18** мОм
Длина	**159** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**20,0** кг
Тип терминалов	**2 × M10**
Срок службы	**20** лет

Серия Alcad Single Cell H

Alcad Single Cell H (модели HC и HB) представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для коротких разрядов большим током: пуск генераторов, включение нагревателей и насосов, приводы выключателей. В каталоге 81 одиночный элемент на 1,2 В ёмкостью от 9 до 920 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и пламегасящей пробкой. Расчётный срок службы более 20 лет при +25 °C.

Документация на странице товара: Каталог Alcad Single Cell.

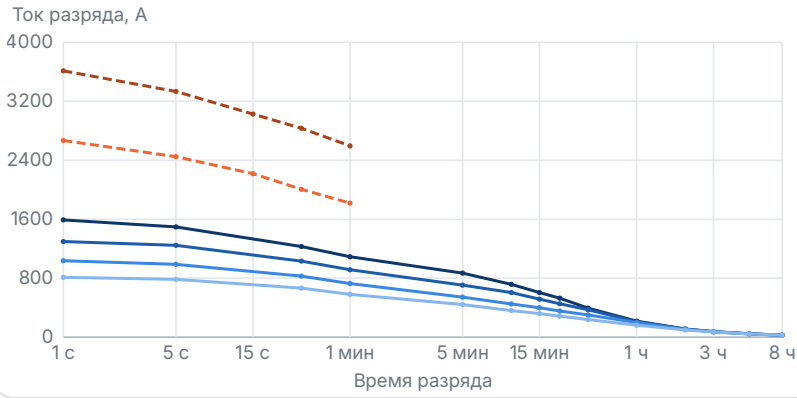
Разрядные характеристики HB 230P

Конечное напряжение на элемент

1,00 В **1,05 В** **1,10 В** **1,14 В**
0,65 В **0,85 В**

Ток разряда, А, до конечного напряжения на элемент, +20 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно N × U кон.



U кон.	1 с	5 с	15 с	30 с	1 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	1 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч
1,00 В	1591	1496	-	1230	1090	868	716	606	529	393	217	112	75,9	46	28,8
1,05 В	1298	1245	-	1032	914	706	606	516	453	373	210	110	74,7	45,3	28,6
1,10 В	1037	987	-	829	729	543	450	400	356	303	198	107	72,7	44,3	27,8
1,14 В	812	784	-	666	581	443	362	320	285	239	163	98	69,7	42,6	27,1
0,65 В	3612	3332	3026	2833	2595	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	2667	2447	2217	2007	1818	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Данные производителя Alcad. Документ носит справочный характер и не является публичной офертой.

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-230p