Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 600P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **600 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**600** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,07** мОм
Длина	**353** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**50,6** кг
Тип терминалов	**4 × 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.

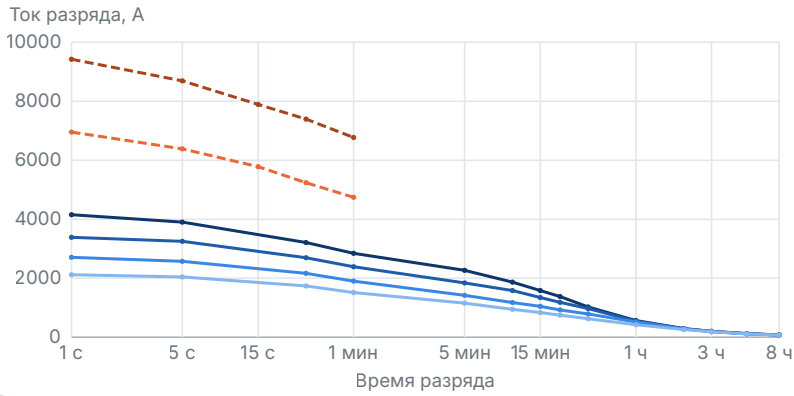
Разрядные характеристики HB 600P

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	4150	3902	-	3209	2843	2265	1867	1581	1379	1026	565	293	198	120	75,2
1,05 В	3386	3248	-	2693	2386	1841	1582	1345	1183	974	547	288	195	118	74,5
1,10 В	2706	2575	-	2163	1902	1416	1175	1043	927	791	518	278	190	116	72,5
1,14 В	2118	2046	-	1739	1516	1156	945	834	744	625	425	256	182	111	70,6
0,65 В	9422	8692	7893	7392	6771	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	6957	6384	5784	5237	4744	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-600p