Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 615P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **615 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**615** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,07** мОм
Длина	**353** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**51,0** 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.

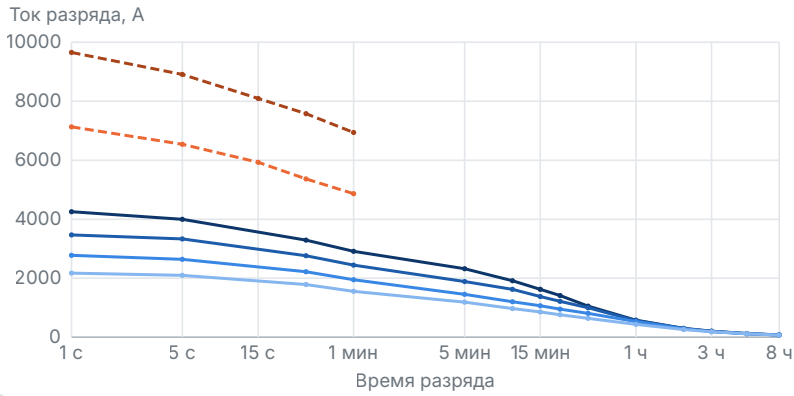
Разрядные характеристики HB 615P

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	4254	4000	-	3289	2914	2321	1914	1620	1414	1052	579	301	203	123	77
1,05 В	3470	3330	-	2760	2445	1887	1621	1379	1213	998	561	295	200	121	76,4
1,10 В	2774	2640	-	2217	1950	1452	1204	1069	951	811	531	285	194	119	74,4
1,14 В	2171	2097	-	1782	1554	1185	968	855	762	640	436	262	186	114	72,4
0,65 В	9657	8910	8091	7576	6940	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	7131	6543	5928	5368	4862	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-615p