Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 440P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **440 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**440** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,10** мОм
Длина	**268** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**37,4** кг
Тип терминалов	**3 × 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.

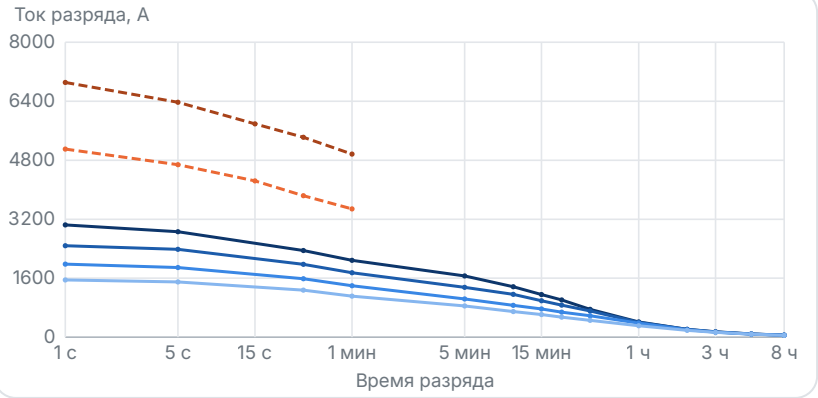
Разрядные характеристики HB 440P

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	3044	2861	-	2353	2085	1661	1369	1159	1011	753	415	215	145	88	55,1
1,05 В	2483	2382	-	1975	1749	1350	1160	986	868	714	401	211	143	86,8	54,6
1,10 В	1984	1888	-	1586	1395	1039	862	765	680	580	380	204	139	84,8	53,2
1,14 В	1553	1500	-	1275	1112	848	693	612	545	458	312	187	133	81,5	51,8
0,65 В	6909	6374	5788	5420	4965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	5102	4681	4241	3840	3479	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-440p