Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 640P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **640 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**640** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,07** мОм
Длина	**378** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**52,5** кг
Тип терминалов	**5 × 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.

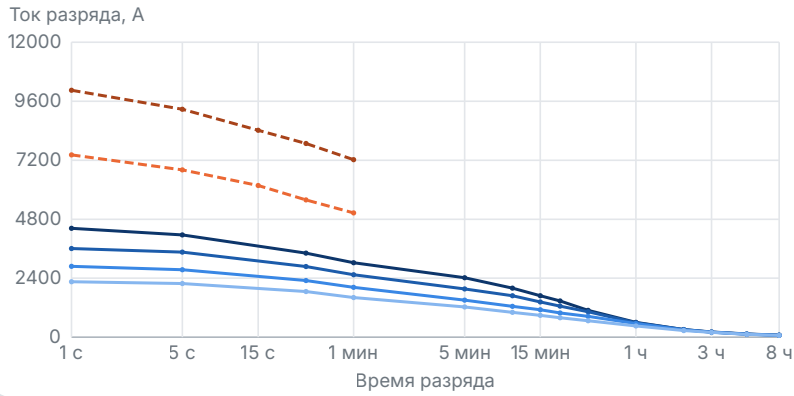
Разрядные характеристики HB 640P

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	4427	4162	-	3423	3033	2416	1992	1686	1471	1095	603	313	211	128	80,2
1,05 В	3611	3465	-	2872	2545	1963	1687	1435	1262	1039	584	307	208	126	79,5
1,10 В	2886	2747	-	2308	2029	1511	1253	1113	989	844	552	297	202	123	77,4
1,14 В	2259	2182	-	1854	1617	1233	1008	890	793	666	454	273	194	119	75,3
0,65 В	10050	9272	8419	7884	7222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	7421	6809	6169	5586	5060	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-640p