Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 345P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **345 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**345** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,12** мОм
Длина	**232** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**31,3** 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.

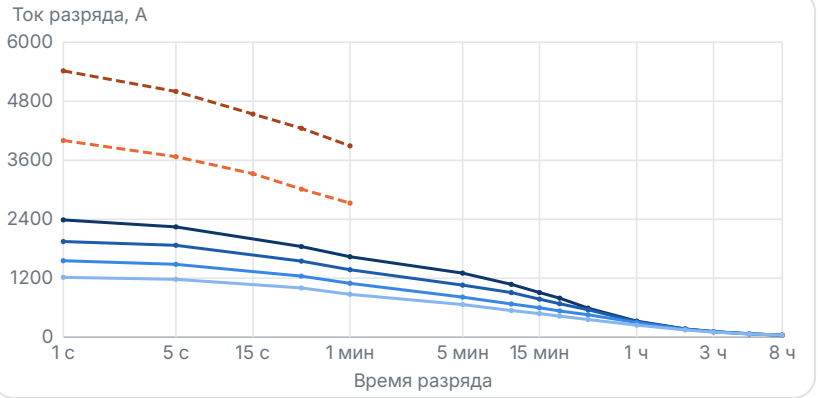
Разрядные характеристики HB 345P

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	2386	2244	-	1845	1635	1302	1074	909	793	590	325	169	114	69	43,2
1,05 В	1947	1868	-	1548	1372	1058	909	773	680	560	315	166	112	68	42,8
1,10 В	1556	1481	-	1244	1094	814	676	600	533	455	298	160	109	66,5	41,7
1,14 В	1218	1176	-	1000	872	665	543	480	428	359	245	147	104	63,9	40,6
0,65 В	5418	4998	4539	4250	3893	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	4000	3671	3326	3011	2728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-345p