Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 325P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **325 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**325** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,13** мОм
Длина	**206** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**28,1** 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.

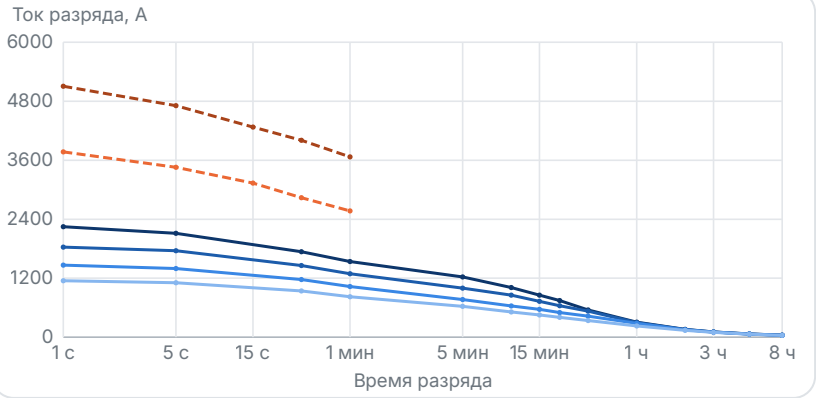
Разрядные характеристики HB 325P

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	2248	2114	-	1738	1540	1227	1011	856	747	556	306	159	107	65	40,7
1,05 В	1834	1760	-	1459	1292	997	857	729	641	528	296	156	106	64,1	40,4
1,10 В	1466	1395	-	1172	1030	767	636	565	502	428	280	151	103	62,7	39,3
1,14 В	1147	1108	-	942	821	626	512	452	403	338	230	138	98,4	60,2	38,2
0,65 В	5103	4708	4276	4004	3667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	3768	3458	3133	2837	2570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-325p