Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HC 17P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **17 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**17** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**1,76** мОм
Длина	**46** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**2,1** кг
Тип терминалов	**M6**
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.

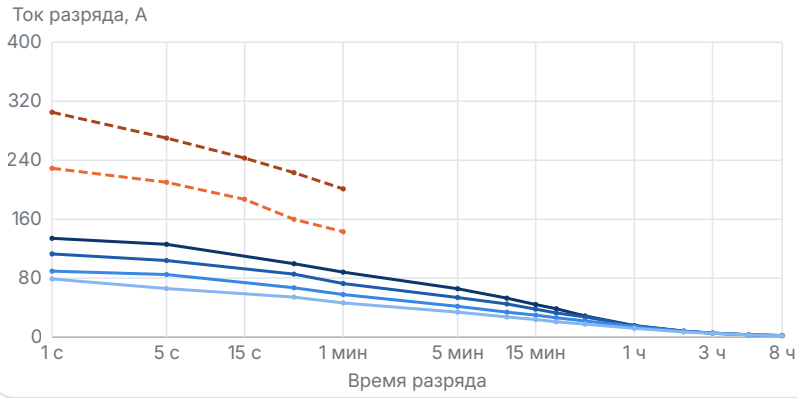
Разрядные характеристики HC 17P

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	134	126	-	99,5	88,1	65,6	52,9	44,4	38,6	28,9	15,9	8,3	5,59	3,4	2,13
1,05 В	113	104	-	85,4	72,7	53,7	45	38,1	32,9	27,4	15,5	8,13	5,5	3,35	2,1
1,10 В	89,5	85	-	67,2	57,8	41,9	33,9	29,8	26,3	22,1	14,5	7,87	5,36	3,26	2,06
1,14 В	79,1	65,9	-	54,2	46,4	33,9	27,5	23,9	21	17,6	12	7,2	5,13	3,15	1,99
0,65 В	305	270	243	223	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	229	210	187	160	143	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hc-17p