Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HC 34P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **34 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**34** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,88** мОм
Длина	**70** мм
Ширина	**121** мм
Высота	**270** мм
Вес	**3,5** 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.

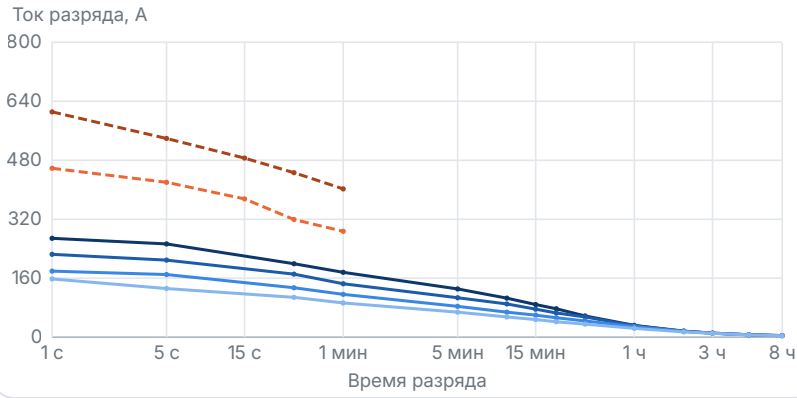
Разрядные характеристики HC 34P

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	268	253	-	199	176	131	106	88,8	77,1	57,8	31,9	16,6	11,2	6,8	4,25
1,05 В	225	209	-	171	145	107	90,1	76,2	65,9	54,8	31	16,3	11	6,69	4,21
1,10 В	179	170	-	134	116	83,9	67,8	59,6	52,6	44,2	29	15,7	10,7	6,52	4,12
1,14 В	158	132	-	108	92,9	67,8	55,1	47,8	42,1	35,2	24,1	14,4	10,3	6,29	3,97
0,65 В	611	539	486	446	402	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	458	420	375	319	287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hc-34p