Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HB 670P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **670 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**670** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,06** мОм
Длина	**402** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**411** мм
Вес	**56,7** 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.

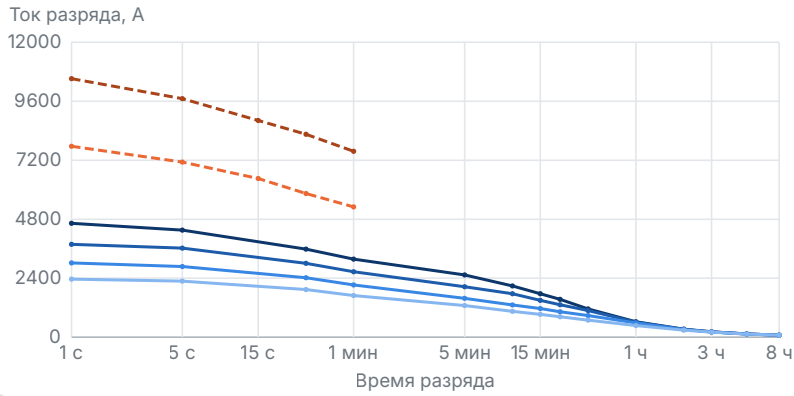
Разрядные характеристики HB 670P

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	4635	4357	-	3584	3175	2529	2085	1765	1540	1146	631	328	221	134	83,9
1,05 В	3781	3627	-	3007	2664	2055	1766	1502	1321	1087	611	322	217	132	83,2
1,10 В	3022	2876	-	2416	2124	1582	1312	1165	1036	883	578	311	212	129	81
1,14 В	2365	2284	-	1941	1693	1291	1055	932	830	697	475	285	203	124	78,8
0,65 В	10521	9707	8814	8254	7561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	7769	7128	6458	5848	5297	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hb-670p