Alcad · Серия Single Cell H

Alcad HC 145P

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **145 Ач**



Фото серии Alcad Single Cell H

Характеристики

Ёмкость C5	**145** Ач
Напряжение	**1,2** В
Внутреннее сопротивление	**0,29** мОм
Длина	**97** мм
Ширина	**196** мм
Высота	**411** мм
Вес	**12,4** кг
Тип терминалов	**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.

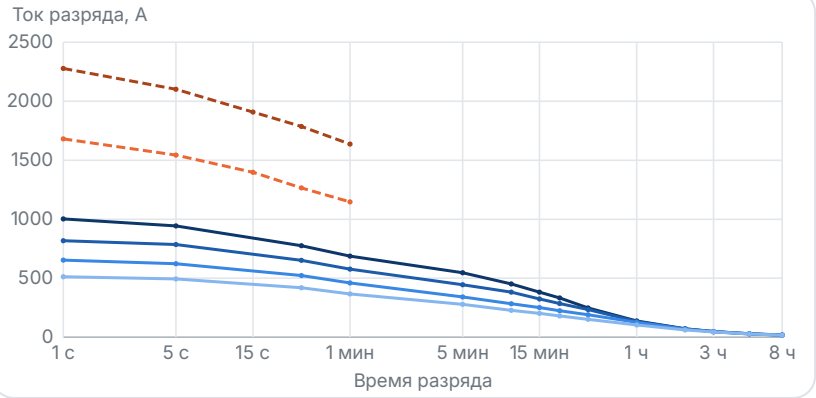
Разрядные характеристики HC 145P

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	1003	943	-	776	687	547	451	382	333	248	137	70,9	47,9	29	18,2
1,05 В	818	785	-	651	577	445	382	325	286	235	132	69,7	47,1	28,6	18
1,10 В	654	622	-	523	460	342	284	252	224	191	125	67,3	45,8	28	17,5
1,14 В	512	494	-	420	366	279	228	202	180	151	103	61,8	43,9	26,9	17,1
0,65 В	2277	2101	1908	1786	1636	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1681	1543	1398	1266	1146	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/alcad-hc-145p