

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 110 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **110 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	110 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	101 мм
Ширина	134 мм
Высота	391 мм
Вес	10,2 кг
Тип терминалов	2 × M10
Срок службы	20 лет

Серия HBL NCPP KPH

HBL NCPP KPH представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для разрядов большим током продолжительностью менее 1 часа. Тонкие пластины с увеличенной площадью поверхности рассчитаны на пуск двигателей и ИБП с коротким временем резерва. В каталоге 33 модели одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 265 Ач по C5. Малообслуживаемое исполнение: полупрозрачный полипропиленовый корпус с видимым уровнем электролита и откидной пламегасящей пробкой. Срок службы в буферном режиме более 20 лет при +20 °С, соответствие IS 10918 и IEC 60623.

Документация на странице товара: Каталог HBL NCPP Single Cell.

Разрядные характеристики KPH 110 P

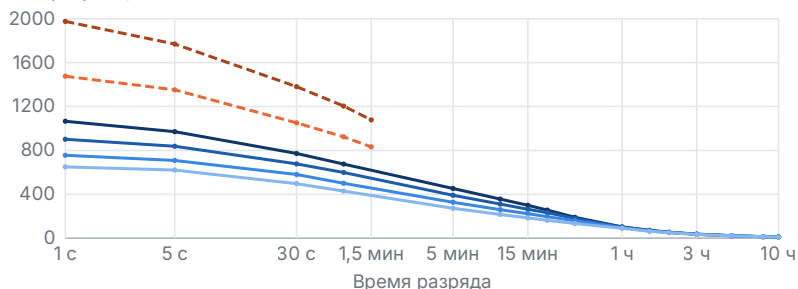
Конечное напряжение на элемент

— 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 °С, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно $N \times U_{\text{кон.}}$

Ток разряда, А



U кон.	1 с	5 с	30 с	1 мин	1,5 мин	5 мин	10 мин	15 мин	20 мин	30 мин	1 ч	1,5 ч	2 ч	3 ч	5 ч	8 ч	10 ч
■ 1,00 В	1065	971	772	676	-	453	356	300	255	190	103	70,8	53,7	36,3	22	13,9	11,1
■ 1,05 В	901	837	678	598	-	391	311	263	233	180	100	69,2	52,8	35,7	21,7	13,7	11
■ 1,10 В	756	708	580	501	-	327	260	223	195	159	95,6	66,6	51	35,2	21,4	13,5	10,7
■ 1,14 В	650	620	497	429	-	273	215	184	163	133	89,2	63,1	48,8	33,6	20,8	13,1	10,4
■ 0,65 В	1977	1770	1381	1205	1079	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	1476	1353	1051	923	833	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-110-p

