

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 130 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **130 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	130 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	106 мм
Ширина	159 мм
Высота	417 мм
Вес	12,5 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 130 P

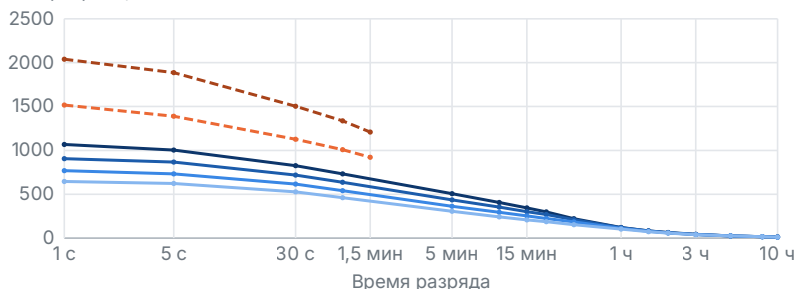
Конечное напряжение на элемент

— 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	1068	1004	826	732	-	506	406	345	299	222	122	83,7	63,6	42,9	26	16,4	13,1
■ 1,05 В	905	867	719	637	-	437	353	302	269	211	119	81,8	62,4	42,2	25,6	16,2	13
■ 1,10 В	770	733	616	541	-	362	294	254	223	186	113	78,9	60,3	41,6	25,4	16	12,7
■ 1,14 В	645	623	528	461	-	306	242	209	187	154	104	74,4	57,5	39,7	24,6	15,5	12,3
■ 0,65 В	2039	1886	1504	1338	1210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	1517	1389	1127	1009	921	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-130-p

