

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 24 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **24 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	24 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	59 мм
Ширина	134 мм
Высота	289 мм
Вес	3,20 кг
Тип терминалов	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 24 P

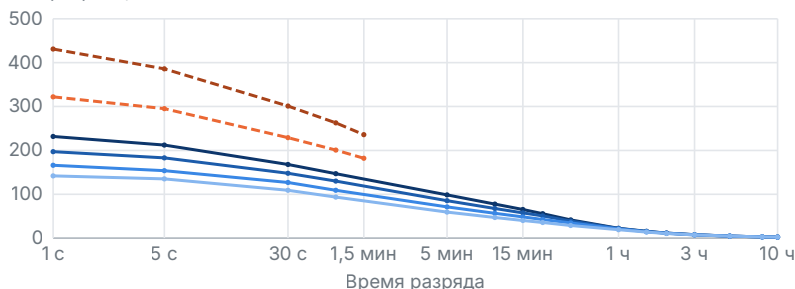
Конечное напряжение на элемент

— 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	232	212	168	147	-	98,8	77,7	65,4	55,7	41,4	22,6	15,5	11,7	7,9	4,8	3,03	2,42
■ 1,05 В	197	183	148	130	-	85,2	67,8	57,4	50,8	39	21,9	15,1	11,5	7,8	4,73	2,99	2,4
■ 1,10 В	166	154	127	109	-	71,3	56,7	48,3	42,4	34,8	20,9	14,5	11,1	7,55	4,61	2,95	2,34
■ 1,14 В	142	135	109	93,8	-	59,5	47	40,1	35,5	29	19,4	13,8	10,6	7,27	4,45	2,86	2,26
■ 0,65 В	431	386	301	263	236	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	322	295	229	201	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-24-p

