

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 10 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **10 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	10 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	46 мм
Ширина	86 мм
Высота	229 мм
Вес	1,45 кг
Тип терминалов	M6
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 10 P

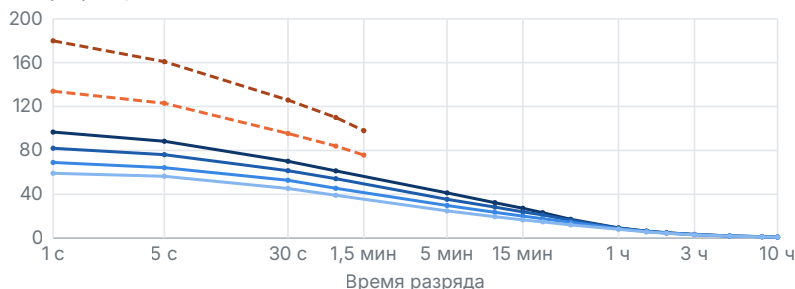
Конечное напряжение на элемент

— 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	96,8	88,3	70,1	61,4	-	41,2	32,4	27,2	23,2	17,2	9,4	6,44	4,89	3,29	2	1,26	1,01
■ 1,05 В	82	76,1	61,6	54,2	-	35,5	28,3	23,9	21,2	16,2	9,12	6,31	4,8	3,25	1,97	1,25	1
■ 1,10 В	69	64,3	52,8	45,5	-	29,7	23,6	20,1	17,7	14,5	8,69	6,06	4,63	3,15	1,92	1,23	0,97
■ 1,14 В	59,1	56,4	45,2	39,1	-	24,8	19,6	16,7	14,8	12,1	8,1	5,73	4,43	3,03	1,86	1,19	0,94
■ 0,65 В	180	161	126	110	98,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	134	123	95,5	83,9	75,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-10-p

