

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 40 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **40 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	40 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	59 мм
Ширина	134 мм
Высота	374 мм
Вес	4,50 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 40 P

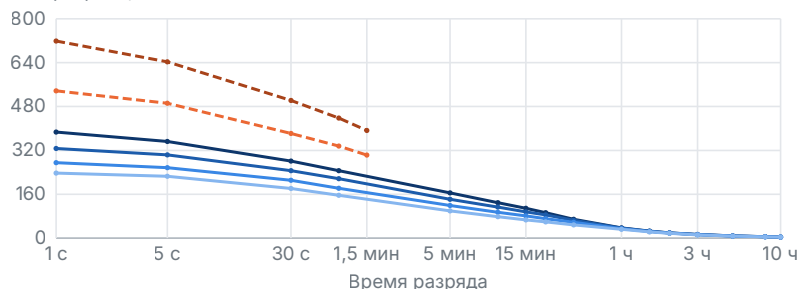
Конечное напряжение на элемент

— 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	387	353	281	246	-	165	129	109	92,8	69	37,6	25,7	19,5	13,2	8	5,05	4,03
1,05 В	327	304	246	217	-	142	113	95,7	84,7	65,4	36,4	25,2	19,2	13	7,88	4,98	4
1,10 В	275	257	211	182	-	119	94,5	80,9	70,8	57,9	34,8	24,2	18,5	12,8	7,8	4,92	3,9
1,14 В	237	226	181	156	-	99,3	78,3	66,8	59,2	48,4	32,4	22,9	17,7	12,2	7,56	4,76	3,77
0,65 В	719	643	502	438	393	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	537	492	382	336	303	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-40-p

