

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 57 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **57 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	57 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	74 мм
Ширина	134 мм
Высота	374 мм
Вес	6,30 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 57 P

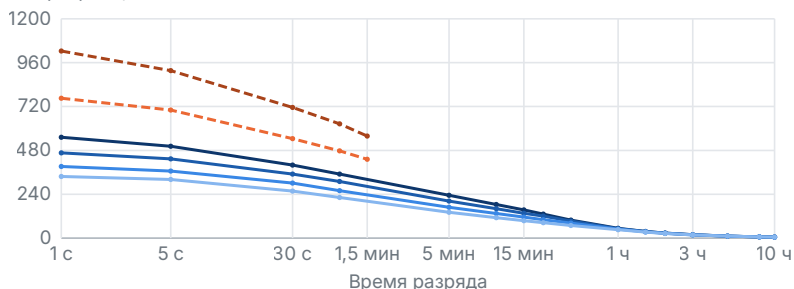
Конечное напряжение на элемент

— 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	552	503	400	350	-	235	184	155	132	98,4	53,6	36,7	27,8	18,8	11,4	7,2	5,74
1,05 В	467	434	351	310	-	203	161	136	121	93,2	51,9	35,9	27,4	18,5	11,2	7,1	5,69
1,10 В	392	367	301	260	-	169	135	115	101	82,6	49,6	34,5	26,4	18,2	11,1	7,01	5,56
1,14 В	337	321	258	222	-	141	112	95,2	84,3	69	46,2	32,7	25,3	17,4	10,8	6,78	5,37
0,65 В	1024	917	715	625	559	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	765	701	544	478	432	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-57-p

