

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 155 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **155 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	155 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	106 мм
Ширина	159 мм
Высота	417 мм
Вес	13,6 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 155 P

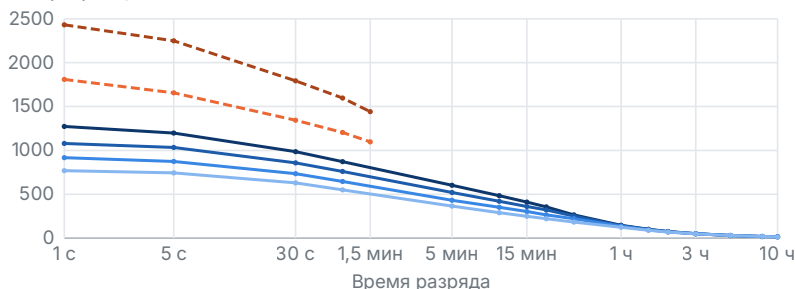
Конечное напряжение на элемент

— 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	1273	1197	985	872	-	603	484	411	356	265	146	99,8	75,8	51,2	31	19,6	15,6
1,05 В	1079	1033	857	760	-	521	421	360	321	252	141	97,6	74,5	50,3	30,6	19,3	15,5
1,10 В	918	874	735	645	-	432	351	303	266	221	135	94	71,9	49,6	30,2	19,1	15,1
1,14 В	769	743	629	550	-	365	289	250	222	183	124	88,7	68,5	47,3	29,3	18,4	14,6
0,65 В	2431	2249	1793	1596	1442	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,85 В	1808	1656	1343	1204	1098	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-155-p

