

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 230 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **230 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	230 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	166 мм
Ширина	163 мм
Высота	443 мм
Вес	20,8 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 230 P

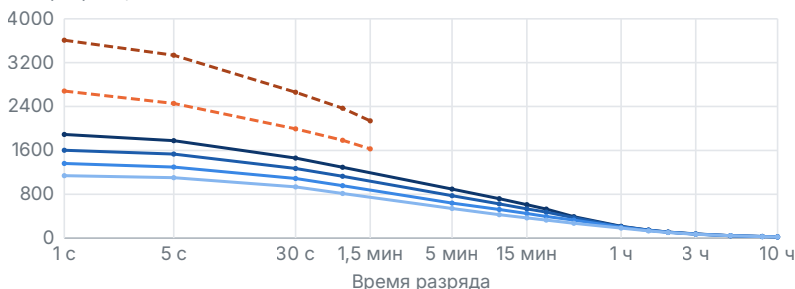
Конечное напряжение на элемент

— 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	1890	1777	1461	1294	-	895	719	610	529	393	217	148	112	75,9	46	29	23,2
■ 1,05 В	1601	1533	1272	1127	-	773	625	535	476	373	210	145	110	74,7	45,3	28,7	23
■ 1,10 В	1362	1297	1090	957	-	641	521	449	395	329	200	140	107	73,6	44,9	28,3	22,4
■ 1,14 В	1141	1103	934	816	-	541	429	370	330	272	184	132	102	70,2	43,5	27,4	21,7
■ 0,65 В	3608	3337	2661	2368	2140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	2683	2458	1993	1786	1630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-230-p

