

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 94 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **94 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	94 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	101 мм
Ширина	134 мм
Высота	391 мм
Вес	9,70 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 94 P

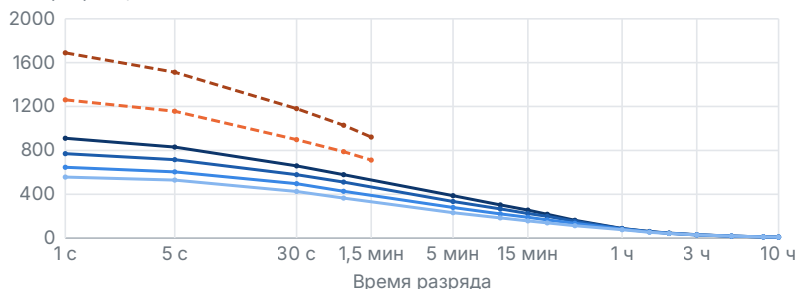
Конечное напряжение на элемент

— 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	910	830	659	578	-	387	304	256	218	162	88,4	60,5	45,9	31	18,8	11,9	9,47
■ 1,05 В	770	715	579	511	-	334	266	225	199	154	85,5	59,1	45,1	30,5	18,5	11,7	9,39
■ 1,10 В	646	605	496	428	-	279	222	190	166	136	81,7	56,9	43,6	30,1	18,3	11,6	9,16
■ 1,14 В	556	530	425	366	-	233	184	157	139	114	76,2	53,9	41,7	28,7	17,8	11,2	8,86
■ 0,65 В	1689	1512	1180	1030	922	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	1262	1157	898	789	712	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kph-94-p

