

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 90 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **90 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	90 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	74 мм
Ширина	134 мм
Высота	374 мм
Вес	6,4 кг
Тип терминалов	M10
Срок службы	20 лет

Серия HBL NCPP KPM

HBL NCPP KPM представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для смешанной нагрузки с большими и длительными разрядами при времени резерва от 1 до 3 часов. Толщина пластин оптимизирована под средний класс разряда. В каталоге 42 модели одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 395 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 KPM 90 P

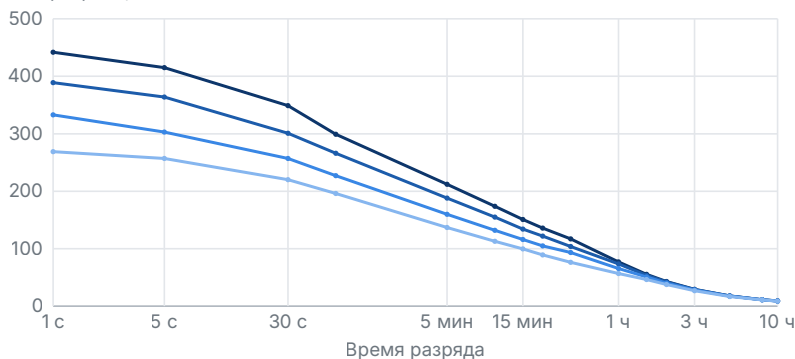
Конечное напряжение на элемент

— 1,00 В — 1,05 В — 1,10 В — 1,14 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	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	442	415	349	299	212	174	151	136	117	77,1	55,6	43,1	29,5	18	11,4	9,16
1,05 В	389	364	301	266	188	155	134	122	104	73,7	53,8	42,1	29,1	17,9	11,3	9,08
1,10 В	333	303	257	227	160	132	116	105	93,5	65,6	50,9	40,2	28,4	17,6	11,1	8,92
1,14 В	269	257	220	196	137	113	99,7	89,1	76,5	56,7	46,4	37,9	27	17	10,8	8,7

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-90-p
