

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 120 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **120 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	120 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	74 мм
Ширина	134 мм
Высота	374 мм
Вес	7,6 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 120 P

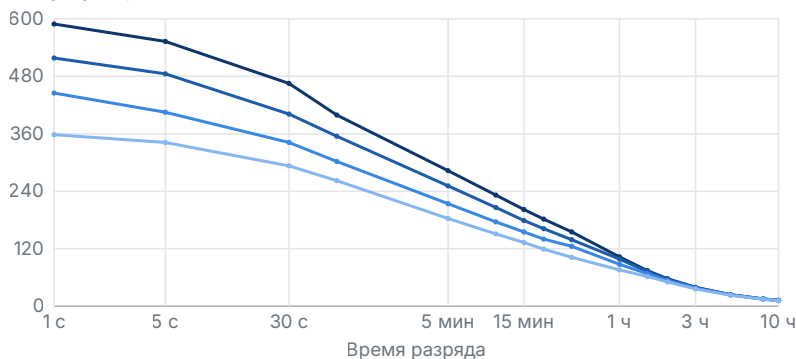
Конечное напряжение на элемент

— 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	589	553	465	399	283	232	202	182	155	103	74,1	57,5	39,3	24	15,1	12,2
1,05 В	518	485	401	355	251	206	179	162	139	98,2	71,8	56,1	38,8	23,8	15	12,1
1,10 В	445	405	342	302	214	176	155	140	125	87,5	67,8	53,5	37,9	23,5	14,8	11,9
1,14 В	358	342	293	262	183	151	133	119	102	75,6	61,9	50,5	36	22,6	14,4	11,6

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-120-p

