

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 10 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **10 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	10 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	46 мм
Ширина	86 мм
Высота	229 мм
Вес	1,3 кг
Тип терминалов	M6
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.

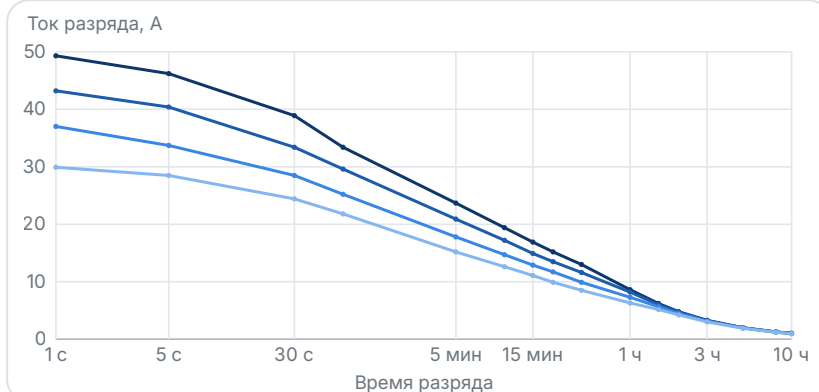
Разрядные характеристики KPM 10 P

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 $N \times U_{\text{кон.}}$



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	49,3	46,2	38,9	33,4	23,7	19,4	16,9	15,2	13	8,6	6,2	4,79	3,27	2	1,26	1,02
1,05 В	43,2	40,4	33,4	29,6	20,9	17,2	14,9	13,5	11,6	8,19	6	4,67	3,23	1,98	1,25	1,01
1,10 В	37	33,7	28,5	25,2	17,8	14,7	12,9	11,7	9,9	7,3	5,65	4,47	3,16	1,95	1,23	0,99
1,14 В	29,9	28,5	24,4	21,8	15,2	12,6	11,1	9,9	8,52	6,31	5,16	4,21	3	1,89	1,2	0,97

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-10-p
