

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 70 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **70 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	70 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	59 мм
Ширина	134 мм
Высота	374 мм
Вес	5,6 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 70 P

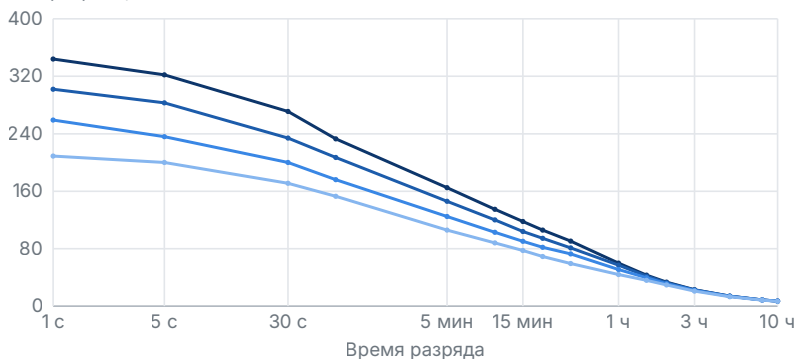
Конечное напряжение на элемент

— 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	344	322	271	233	165	135	118	106	90,6	59,9	43,2	33,5	23	14	8,83	7,13
1,05 В	302	283	234	207	146	120	104	94,5	81,1	57,3	41,9	32,8	22,6	13,9	8,76	7,06
1,10 В	259	236	200	176	125	103	90,3	81,9	72,7	51	39,6	31,2	22,1	13,7	8,62	6,94
1,14 В	209	200	171	153	106	88,2	77,6	69,3	59,5	44,1	36,1	29,5	21	13,2	8,4	6,77

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-70-p
