

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 32 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **32 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	32 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	59 мм
Ширина	134 мм
Высота	289 мм
Вес	2,7 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 32 P

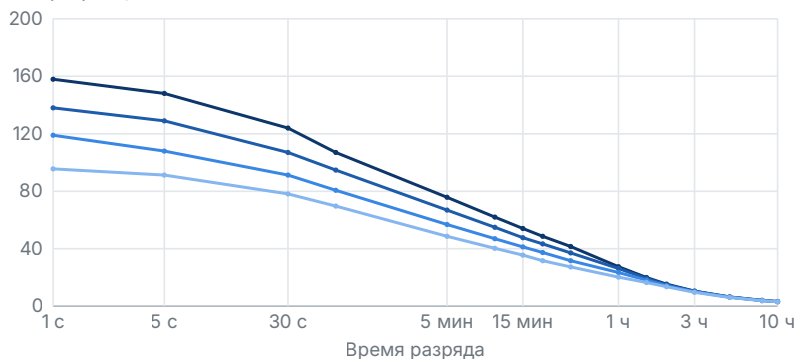
Конечное напряжение на элемент

— 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	158	148	124	107	75,8	62	54,1	48,7	41,6	27,5	19,9	15,3	10,5	6,4	4,03	3,25
1,05 В	138	129	107	94,7	66,9	54,9	47,7	43,3	37,1	26,2	19,2	14,9	10,3	6,34	4,01	3,22
1,10 В	119	108	91,3	80,7	56,9	47	41,3	37,4	31,7	23,4	18,1	14,3	10,1	6,25	3,95	3,18
1,14 В	95,6	91,3	78,1	69,7	48,7	40,3	35,5	31,7	27,3	20,2	16,5	13,5	9,6	6,04	3,84	3,09

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-32-p
