

HBL · Серия NCPP KPM

# HBL KPM 158 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **158 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

## Характеристики

|                |         |
|----------------|---------|
| Ёмкость C5     | 158 Ач  |
| Напряжение     | 1,2 В   |
| Длина          | 101 мм  |
| Ширина         | 134 мм  |
| Высота         | 391 мм  |
| Вес            | 10,3 кг |
| Тип терминалов | 2 × 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 158 P

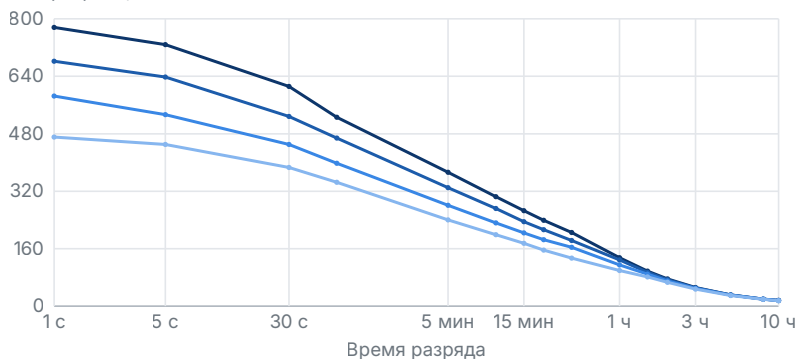
Конечное напряжение на элемент

— 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 | 776 | 728 | 612  | 526   | 373   | 305    | 266    | 239    | 205    | 135  | 97,6  | 75,7 | 51,8 | 31,6 | 19,9 | 16,1 |
| 1,05 В | 682 | 638 | 528  | 468   | 330   | 272    | 235    | 213    | 183    | 129  | 94,5  | 73,9 | 51,1 | 31,4 | 19,8 | 15,9 |
| 1,10 В | 585 | 533 | 450  | 398   | 281   | 232    | 204    | 185    | 164    | 115  | 89,3  | 70,5 | 49,9 | 30,9 | 19,5 | 15,7 |
| 1,14 В | 471 | 450 | 386  | 345   | 240   | 199    | 175    | 156    | 134    | 99,5 | 81,5  | 66,5 | 47,4 | 29,8 | 19   | 15,3 |

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

 Страница товара на [nicad.ru](http://nicad.ru)  
[nicad.ru/products/hbl-kpm-158-p](http://nicad.ru/products/hbl-kpm-158-p)
