

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 235 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **235 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	235 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	106 мм
Ширина	159 мм
Высота	417 мм
Вес	13,2 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 235 P

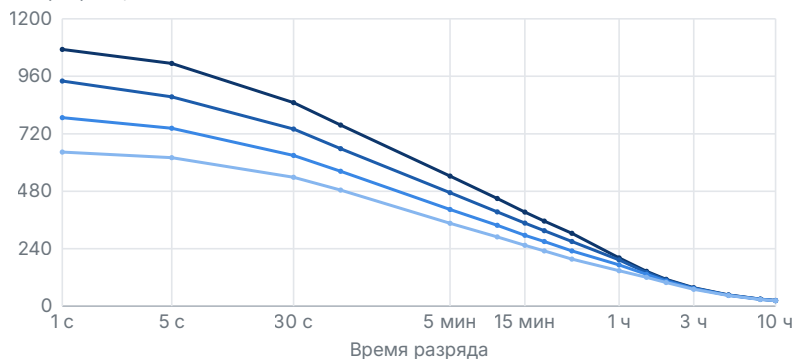
Конечное напряжение на элемент

— 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	1072	1014	850	756	543	450	393	355	304	202	146	112	76,9	47	29,6	23,9
1,05 В	940	874	740	658	474	394	347	315	270	193	141	110	75,9	46,6	29,4	23,7
1,10 В	787	743	629	563	404	338	296	270	231	172	133	105	74,1	45,8	28,9	23,3
1,14 В	644	620	538	485	346	289	254	231	197	148	121	98,7	70,7	44,3	28,2	22,7

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-235-p

