

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 370 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **370 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	370 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	166 мм
Ширина	163 мм
Высота	443 мм
Вес	21,5 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 370 P

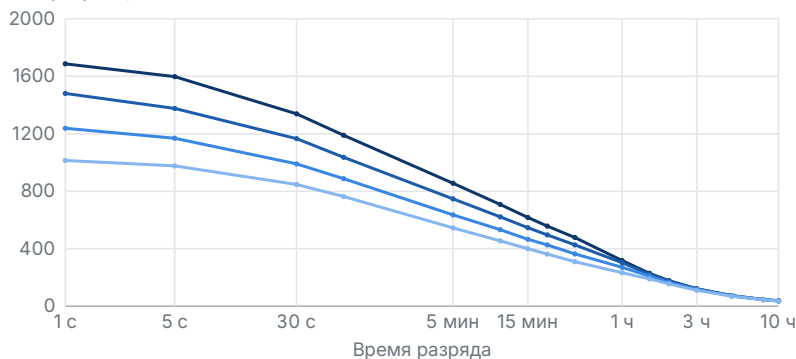
Конечное напряжение на элемент

— 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	1687	1597	1338	1190	855	708	618	558	478	318	229	177	121	74	46,6	37,7
1,05 В	1480	1376	1166	1036	747	621	547	496	426	303	222	173	120	73,3	46,3	37,3
1,10 В	1239	1169	991	887	636	533	466	426	364	271	209	165	117	72,1	45,6	36,7
1,14 В	1014	977	847	763	545	455	400	363	310	233	190	155	111	69,7	44,4	35,8

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-370-p
