

HBL · Серия NCPP KPL

HBL KPL 355 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **355 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPL

Характеристики

Ёмкость C5	355 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	138 мм
Ширина	159 мм
Высота	417 мм
Вес	19,2 кг
Тип терминалов	2 × M10
Срок службы	20 лет

Серия HBL NCPP KPL

HBL NCPP KPL представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для длительных разрядов малым током с временем резерва более 3 часов. Толстые пластины содержат увеличенное количество активной массы. В каталоге 41 модель одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 11 до 480 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, рабочая температура от -20 до +50 °С, соответствие IS 10918 и IEC 60623.

Документация на странице товара: Каталог HBL NCPP Single Cell.

Разрядные характеристики KPL 355 P

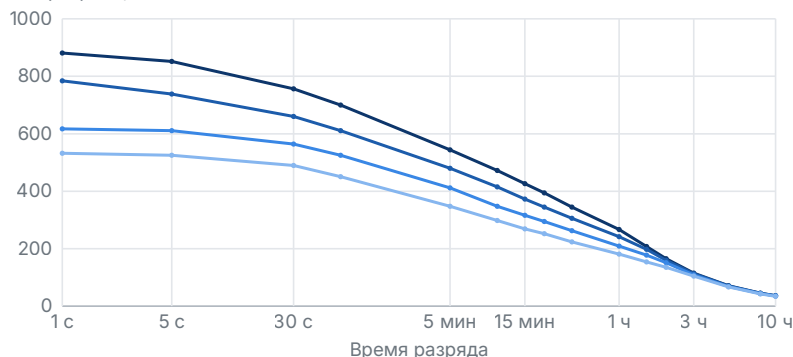
Конечное напряжение на элемент

— 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	881	852	756	700	544	472	426	394	345	267	208	165	115	71	45,2	36,6
1,05 В	784	738	660	611	480	415	373	345	306	242	198	160	113	70,3	45,1	36,3
1,10 В	617	611	564	525	412	348	316	295	263	209	178	151	109	68,7	43,9	35,5
1,14 В	532	525	490	451	348	298	269	252	224	181	154	135	105	67,1	42,9	34,7

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpl-355-p
