

HBL · Серия NCPP KPL

HBL KPL 190 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **190 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPL

Характеристики

Ёмкость C5	190 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	106 мм
Ширина	159 мм
Высота	417 мм
Вес	12,5 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 190 P

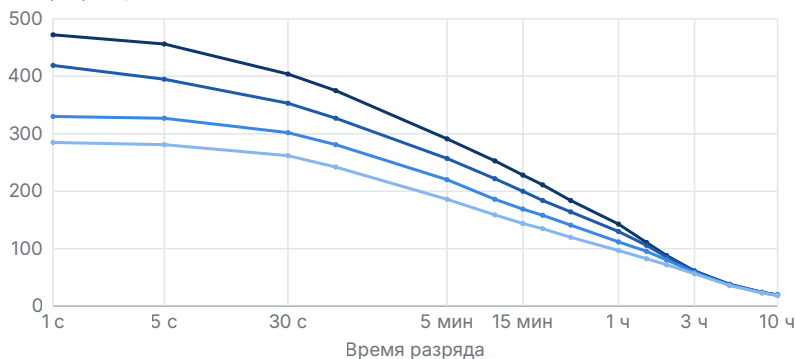
Конечное напряжение на элемент

— 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	472	456	404	375	291	253	228	211	184	143	111	88,2	61,5	38	24,2	19,6
1,05 В	419	395	353	327	257	222	200	184	164	130	106	85,5	60,3	37,6	24,1	19,4
1,10 В	330	327	302	281	220	186	169	158	141	112	95,4	80,6	58,5	36,8	23,5	19
1,14 В	285	281	262	242	186	159	144	135	120	96,9	82,6	72,2	56,4	35,9	23	18,6

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpl-190-p
