

HBL · Серия NCPP KPM

HBL KPM 43 P

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **43 Ач**


Фото серии HBL NCPP KPM

Характеристики

Ёмкость C5	43 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	59 мм
Ширина	134 мм
Высота	289 мм
Вес	3,8 кг
Тип терминалов	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 43 P

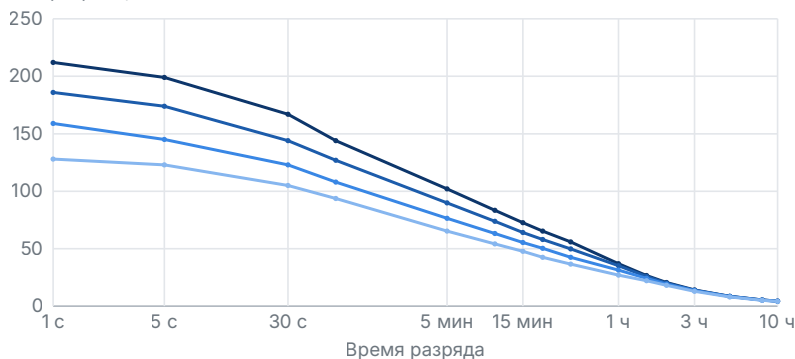
Конечное напряжение на элемент

— 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	212	199	167	144	102	83,4	72,7	65,4	55,9	37	26,7	20,6	14,1	8,6	5,42	4,37
■ 1,05 В	186	174	144	127	89,9	73,8	64,1	58,1	49,9	35,2	25,8	20,1	13,9	8,52	5,38	4,33
■ 1,10 В	159	145	123	108	76,5	63,2	55,5	50,3	42,6	31,4	24,3	19,2	13,6	8,39	5,3	4,27
■ 1,14 В	128	123	105	93,7	65,4	54,2	47,7	42,6	36,6	27,1	22,2	18,1	12,9	8,11	5,16	4,16

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

 Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-kpm-43-p
