

HBL · Серия NCPP KPH

HBL KPH 190 P

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


Фото серии HBL NCPP KPH

Характеристики

Ёмкость C5	190 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	138 мм
Ширина	159 мм
Высота	417 мм
Вес	15,2 кг
Тип терминалов	2 × M10
Срок службы	20 лет

Серия HBL NCPP KPH

HBL NCPP KPH представляет собой серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами для разрядов большим током продолжительностью менее 1 часа. Тонкие пластины с увеличенной площадью поверхности рассчитаны на пуск двигателей и ИБП с коротким временем резерва. В каталоге 33 модели одиночных элементов на 1,2 В ёмкостью от 10 до 265 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 KPH 190 P

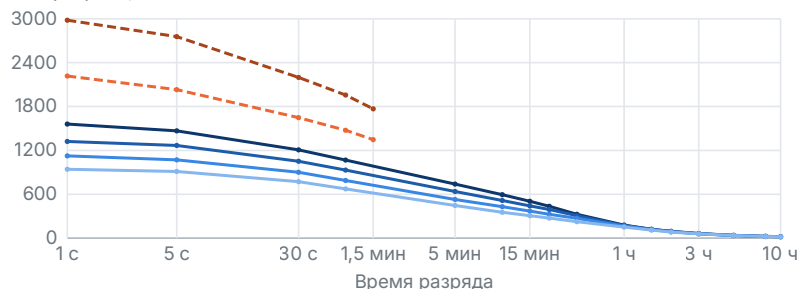
Конечное напряжение на элемент

— 1,00 В — 1,05 В — 1,10 В — 1,14 В
 - - - 0,65 В - - - 0,85 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	1,5 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	1561	1468	1207	1069	-	739	594	504	437	325	179	122	92,9	62,7	38	24	19,1
■ 1,05 В	1323	1267	1051	931	-	639	516	442	393	308	173	120	91,3	61,7	37,5	23,7	19
■ 1,10 В	1125	1071	900	790	-	529	430	371	326	271	165	115	88,2	60,8	37,1	23,4	18,5
■ 1,14 В	943	911	771	674	-	447	354	306	273	225	152	109	84	58	35,9	22,6	17,9
■ 0,65 В	2980	2757	2198	1956	1768	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
■ 0,85 В	2217	2030	1647	1475	1347	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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

