

HBL · Серия VentPro HVL

HBL HVL 910

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **910 Ач**


Фото серии HBL VentPro HVL

Характеристики

Ёмкость C5	910 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	304 мм
Ширина	195 мм
Высота	405 мм
Вес	41,6 кг
Тип терминалов	4 × M10
Срок службы	20 лет

Серия HBL VentPro HVL

HBL VentPro HVL представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами и клапаном низкого давления для длительных разрядов с временем резерва более 3 часов. В каталоге 122 модели на основе 66 типов элементов: одиночные элементы на 1,2 В и блоки из 2, 3 и 4 элементов (2,4; 3,6 и 4,8 В) ёмкостью от 15 до 1680 Ач по C5. Рекомбинация газов выше 95 % избавляет от долива воды при работе от -20 до +40 °C и заряде 1,42 В на элемент. Срок службы более 20 лет при +20 °C.

Документация на странице товара: Каталог HBL VentPro.

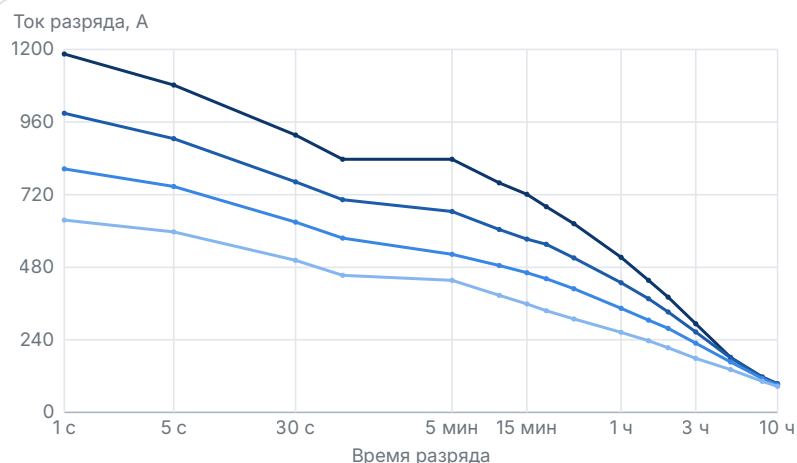
Разрядные характеристики HVL 910

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 °C, полностью заряженный элемент.

Ток одинаков для элемента и для батареи из N последовательно соединённых элементов; конечное напряжение батареи равно $N \times U_{\text{кон.}}$



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	1185	1082	917	837	837	759	721	680	624	513	437	381	293	182	117	94,6
■ 1,05 В	989	905	762	703	664	605	573	556	511	429	376	332	266	180	115	93,8
■ 1,10 В	805	747	629	576	523	486	462	442	409	344	305	278	229	167	112	91
■ 1,14 В	636	597	503	453	437	387	359	336	309	265	237	214	179	142	103	86,4

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-hvl-910

