

HBL · Серия VentPro HVL

HBL HVL 750

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **750 Ач**


Фото серии HBL VentPro HVL

Характеристики

Ёмкость С5	750 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	268 мм
Ширина	195 мм
Высота	405 мм
Вес	34,5 кг
Тип терминалов	3 × 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 С5. Рекомбинация газов выше 95 % избавляет от долива воды при работе от -20 до +40 °С и заряде 1,42 В на элемент. Срок службы более 20 лет при +20 °С.

Документация на странице товара: Каталог HBL VentPro.

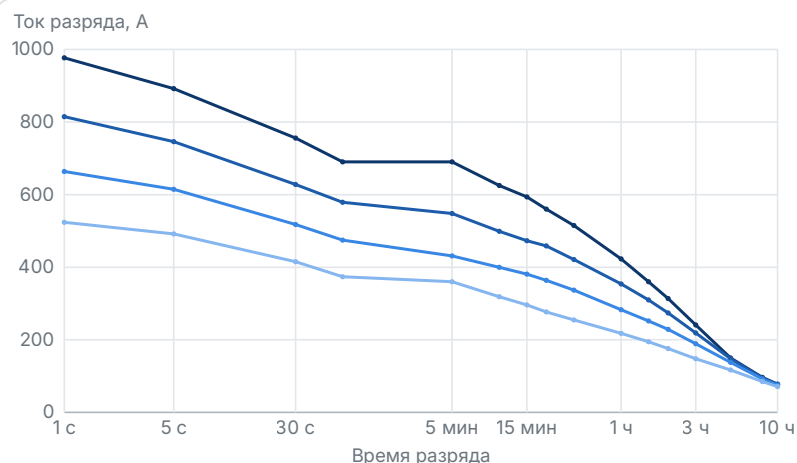
Разрядные характеристики HVL 750

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 $N \times U_{\text{кон.}}$



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	977	892	756	690	690	625	594	560	515	423	360	314	241	150	96,6	77,9
1,05 В	815	746	628	579	548	499	473	459	421	354	310	274	219	148	95,2	77,3
1,10 В	664	615	518	475	431	400	381	364	337	283	252	229	189	138	92,3	75
1,14 В	524	492	415	374	360	319	296	277	255	218	195	176	148	117	84,8	71,2

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

Страница товара на [nicad.ru](https://nicad.ru/products/hbl-hvl-750)
nicad.ru/products/hbl-hvl-750

