

HBL · Серия VentPro HVM

HBL HVM 935

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **935 Ач**


Фото серии HBL VentPro HVM

Характеристики

Ёмкость C5	935 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	437 мм
Ширина	195 мм
Высота	405 мм
Вес	56 кг
Тип терминалов	5 × M10
Срок службы	20 лет

Серия HBL VentPro HVM

HBL VentPro HVM представляет собой сверхмалообслуживаемую серию щелочных никель-кадмиевых аккумуляторов с карманными (ламельными) пластинами и клапаном низкого давления для разрядов средней и малой продолжительности с временем резерва до 3 часов. В каталоге 133 модели: одиночные элементы на 1,2 В и блоки из 2, 3 и 4 элементов (2,4; 3,6 и 4,8 В) ёмкостью от 7 до 1340 Ач по C5. 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.

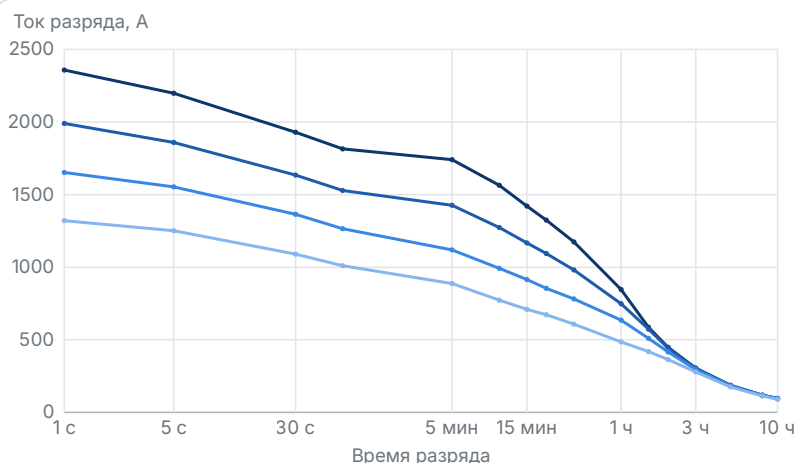
Разрядные характеристики HVM 935

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	2358	2198	1930	1815	1741	1565	1421	1324	1175	846	586	448	305	187	119	96,5
1,05 В	1990	1859	1635	1529	1427	1273	1167	1094	982	748	574	443	303	186	119	95,3
1,10 В	1653	1554	1364	1266	1119	993	916	855	782	636	510	416	295	183	117	94,3
1,14 В	1321	1252	1091	1010	888	774	710	673	608	486	420	364	279	176	113	91,8

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-hvm-935

