

HBL · Серия VentPro HVM

HBL HVM 1130

 Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **1130 Ач**


Фото серии HBL VentPro HVM

Характеристики

Ёмкость C5	1130 Ач
Напряжение	1,2 В
Длина	522 мм
Ширина	195 мм
Высота	405 мм
Вес	67 кг
Тип терминалов	6 × 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.

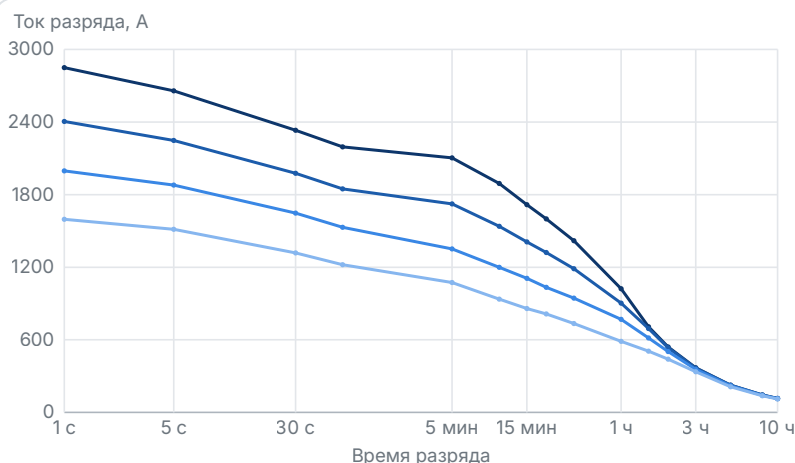
Разрядные характеристики HVM 1130

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	2850	2657	2332	2194	2104	1892	1717	1600	1419	1023	709	542	369	226	144	117
■ 1,05 В	2405	2247	1976	1847	1724	1539	1410	1322	1187	904	693	535	366	225	144	115
■ 1,10 В	1997	1879	1648	1530	1352	1200	1108	1034	945	769	616	503	356	221	141	114
■ 1,14 В	1597	1513	1318	1221	1073	936	858	814	735	588	507	440	337	213	137	111

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-hvm-1130

