HBL · Серия VentPro HVM

HBL HVM 355

Никель-кадмиевый аккумулятор **1,2 В** **355 Ач**

Фото серии HBL VentPro HVM

Характеристики

Ёмкость C5	**355** Ач
Напряжение	**1,2** В
Длина	**183** мм
Ширина	**195** мм
Высота	**405** мм
Вес	**21,8** кг
Тип терминалов	**2 × 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 °C и заряде 1,42 В на элемент. Срок службы более 20 лет при +20 °C.

Документация на странице товара: Каталог HBL VentPro.

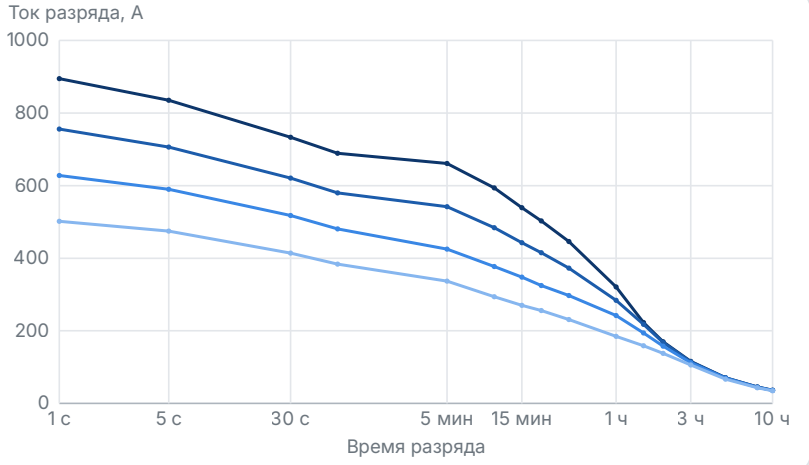
Разрядные характеристики HVM 355

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 × U 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	895	835	733	689	661	594	539	503	446	321	223	170	116	71	45,3	36,6
1,05 В	756	706	621	580	542	484	443	415	373	284	218	168	115	70,7	45,2	36,2
1,10 В	628	590	518	481	425	377	348	325	297	242	194	158	112	69,6	44,4	35,8
1,14 В	502	475	414	384	337	294	270	256	231	185	159	138	106	66,8	43,1	34,9

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

Страница товара на nicad.ru
nicad.ru/products/hbl-hvm-355