



Герметизированные аккумуляторы

HRL75-12 (HRL75-12FR)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Необслуживаемые аккумуляторы технологии AGM
- Герметизированные с абсорбированным электролитом
- Долив воды не требуется
- Низкий саморазряд, потеря емкости не более 3% в месяц
- Возможен монтаж в горизонтальном и вертикальном положении (установка на крышку не допускается)

ПРИМЕНЕНИЕ

- Источники бесперебойного питания
- Инвалидные коляски



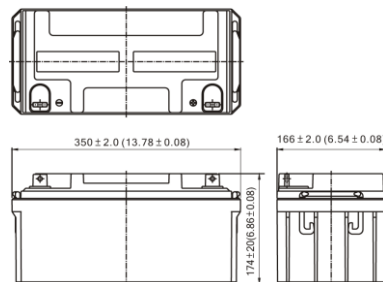
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Номинальное напряжение	12В
Номинальная емкость	73 Ач (C ₁₀ до 1,75 В/эл)
Вес	24,75 кг
Тип вывода	I2, опционально В5
Внутреннее сопротивление	≤ 4 мΩ (полностью заряженного аккумулятора)
Макс. ток разряда	650 А до 5 сек.
Макс. ток заряда	21,9 А
Диапазон рабочих температур	Заряд: 0°C~40°C Разряд: -20°C~50°C Хранение: -20°C~40°C
Материал корпуса	ABS (согласно UL94-НВ, опционально UL94-VO)
Срок службы	12 лет

ISO 9001	ISO 9001 REGISTERED
ISO 14001	WSC ISO 14001
UL	MH19884
CE	CE CAM2010-2474-E-16
<ul style="list-style-type: none"> ● IEC60896 ● JIS C 8704 ● GB/T 19638 	

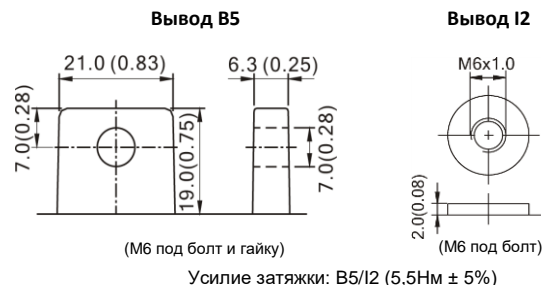
Размеры (мм)

- Длина: 350±2,0
- Ширина: 166±2,0
- Высота корпуса: 174±2,0
- Общая высота: 174±2,0



Внешние размеры

Типы выводов



Характеристики разряда постоянной мощностью при 25 °С, Вт/блок

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда							
	10 мин	15 мин	20мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80В	2099,9	1520,7	1297,8	986,3	750,0	625,6	551,3	303,8
1.75В	2344,4	1647,3	1373,0	1027,5	778,5	646,9	563,4	310,1
1.60В	2465,8	1728,8	1425,1	1049,6	796,5	660,0	573,7	315,0
1.50В	2512,6	1766,0	1447,5	1063,2	806,3	667,5	579,4	316,8
1.40В	2547,9	1786,0	1460,4	1070,9	811,5	672,2	585,0	317,7
1.30В	2565,0	1799,9	1470,0	1076,3	815,7	676,7	585,0	318,6

Характеристики разряда постоянным током при 25 °С, А

Конечное напряжение, В/эл	Время разряда							
	10 мин	15 мин	20мин	30 мин	40 мин	50 мин	1 ч	2 ч
1.80В	184,20	131,55	111,30	83,59	63,08	52,35	45,94	25,31
1.75В	205,65	142,50	117,75	87,08	65,48	54,14	46,95	25,84
1.60В	216,30	149,55	122,22	88,95	66,99	55,23	47,81	26,25
1.50В	220,40	152,79	124,14	90,10	67,81	55,86	48,29	26,40
1.40В	223,50	154,50	125,25	90,75	68,25	56,25	48,75	26,48
1.30В	225,00	155,70	126,07	91,21	68,60	56,63	48,75	26,55

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в связи с проводящимися мероприятиями по оптимизации типов.

ООО "ПАУЭРКОНЦЕПТ" Москва тел.:+7 495 786 9748

e-mail: info@powerconcept.ru www.powerconcept.ru

Санкт-Петербург тел.:+7 812 3209877
Ростов-на-Дону тел.:+7 863 236 6867

Екатеринбург тел.:+7 343 371 4418
Новосибирск тел.:+7 383 335 7671
Владивосток тел.:+7 423 253 3119

Самара тел.:+7 846 302 87 65
Нижний Новгород тел.:+7 831 202 03 82