AVANBATT

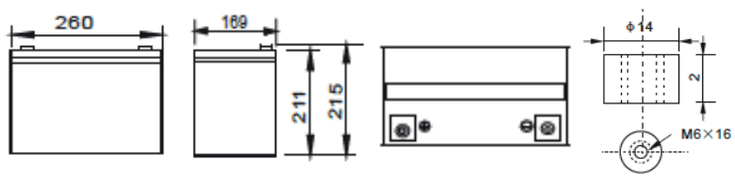
AVL1275

UPS SERIES

- АДАПТИРОВАН ДЛЯ РАБОТЫ В ИБП
- ДЛИТЕЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ БЕЗ ПОТЕРИ ЁМКОСТИ
- ПРИМЕНЕНИЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИНГИБИТОРОВ



Размеры



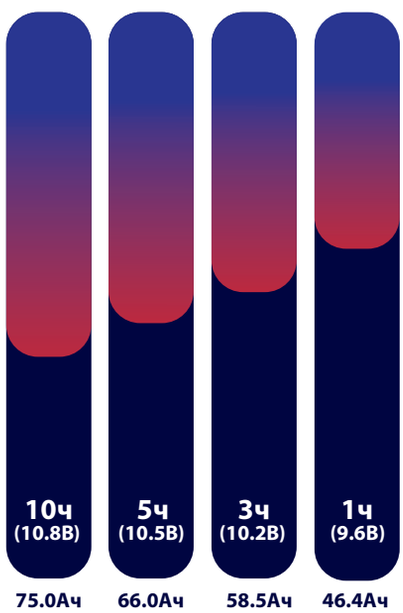
Д	Ш	В	ПВ
260±2мм	168±2мм	211±2мм	215±2мм

Номинальное напряжение	Номинальная ёмкость (10HR)	Вес ±2%	Внутреннее сопротивление (в заряженном виде)	Клеммы
12V	75AH	23.5кг	≈6.5 mΩ	T14(Болт M6)

Зависимость ёмкости от температуры

-15°C (5°F)	0°C (32°F)	25°C (77°F)
65%	85%	100%

Номинальная емкость



Параметры заряда

Циклический режим - 14.5-15.0 В

Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -30 мВ /эл/ °C

Буферный режим - 13.6-13.8 В/эл

Коэффициент температурной компенсации зарядного напряжения -18 мВ/эл/ °C

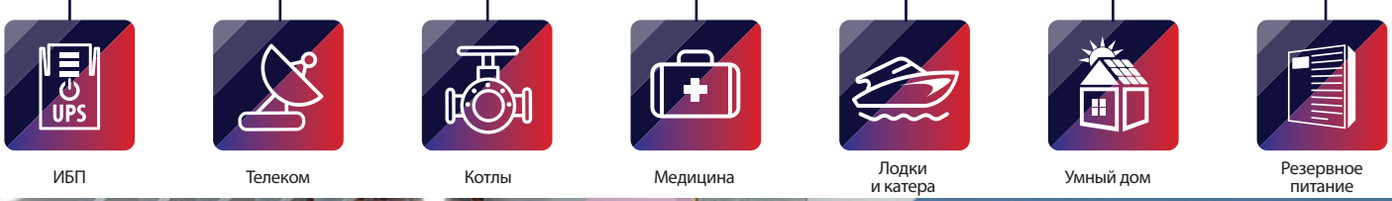
Технические характеристики

Максимальный ток заряда (25°C)	22.5A
Максимальный ток разряда (25°C)	750A (5сек)

ТАБЛИЦА РАЗРЯДНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК

Конеч. напр. (В)	Минуты			Часы							
	10	15	30	1	2	3	4	5	8	10	20
Разряд постоянным током (Ампер, 25°С)											
9.6В	164	126	75.4	46.4	27.4	19.7	15.8	13.5	9.26	7.64	4.05
9.9В	159	123	73.9	45.7	27.2	19.6	15.7	13.4	9.20	7.62	4.04
10.2В	152	118	71.6	44.5	27.0	19.5	15.6	13.3	9.14	7.60	4.03
10.5В	146	114	69.9	43.1	26.6	19.4	15.5	13.2	9.08	7.55	4.00
10.8В	137	108	67.3	41.7	25.9	18.8	15.0	12.8	8.80	7.50	3.98
Разряд постоянной мощностью (Ватт, 25°С)											
9.6В	1766	1383	846	528	317	232	185	159	110	91.2	48.6
9.9В	1713	1350	829	520	315	231	184	158	109	91.0	48.5
10.2В	1642	1300	803	507	313	229	183	157	109	90.7	48.3
10.5В	1572	1256	784	491	308	228	182	156	108	90.2	48.0
10.8В	1483	1190	755	476	300	221	176	151	105	89.6	47.7

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



ИБП | Телеком | Котлы | Медицина | Лодки и катера | Умный дом | Резервное питание



группа компаний
СПЕКТР

info@ups-mag.ru

8-800-500-35-63

Москва: +7 (499) 110-40-74 / 1-2 [illegible] н. 12

Санкт-Петербург: +7 (812) 648-22-74 / [illegible] н. 16