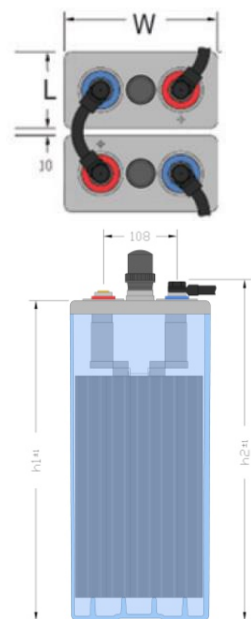
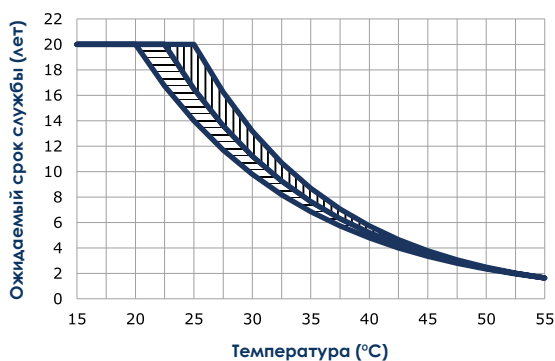


**Спецификация**

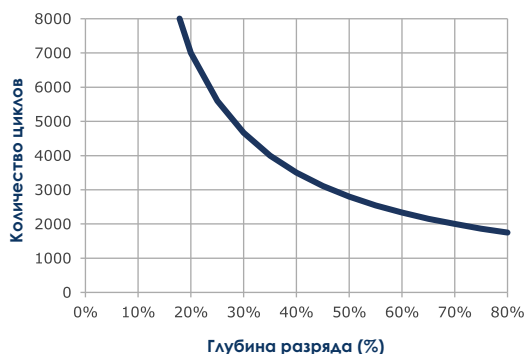
Номинальная ёмкость $C_{10}$	337.0 Ач при 10-час. разряде до $U_{кон.}$ - 1.80 В/Эл. при 20°C
Ёмкость на режиме $C_8$	329.6 Ач при 8-час. разряде до $U_{кон.}$ - 1.75 В/Эл. при 20°C
Количество пластин (+) на элемент	6
Напряжение заряда в буферном режиме	2.23 В/Эл
Максимальный ток заряда	0.3 $C_{10}$
Заряд повышенным напряжением	2.40 В/Эл
Рекомендованное конечное напряжение разряда $C_{10}$	1.80 В/Эл
Ток короткого замыкания	3940 А
Внутреннее сопротивление	0.51 мОм
Количество циклов при 60% разряде (20°C)	2300
Саморазряд	~ 2.5 % в месяц; при 20 °С
Размеры	Длина (L) : 145 мм Ширина (W) : 206 мм Высота (H1) : 355 мм Высота максимальная (H2) : 383 мм
Вес	С электролитом : 24.9 кг Без электролита : 18.0 кг
Тип вывода	M10
Температура эксплуатации	-20°C - +55°C
Рекомендуемая температура	+10°C - +30°C



**Зависимость срока службы от температуры**



**Зависимость циклов от глубины разряда**



**Разряд постоянным током : А (20 °С)**

$U_c / T_{разряда}$	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	7 ч	8 ч	10 ч	12 ч	20 ч
<b>1.60 В</b>	488.0	422.6	296.1	230.6	191.4	119.6	89.5	72.3	61.1	53.1	47.1	42.4	35.5	30.7	20.3
<b>1.65 В</b>	449.4	396.5	288.7	227.1	189.1	118.6	88.8	71.8	60.7	52.7	46.8	42.1	35.3	30.5	20.2
<b>1.70 В</b>	405.0	363.1	274.6	220.7	185.3	117.1	87.9	71.1	60.1	52.2	46.3	41.7	35.0	30.2	20.0
<b>1.75 В</b>	356.1	323.2	253.0	208.1	177.4	114.5	86.3	69.9	59.2	51.5	45.7	41.2	34.5	29.9	19.8
<b>1.80 В</b>	303.7	278.4	224.4	188.7	163.5	108.9	83.0	67.7	57.5	50.1	44.5	40.1	33.7	29.2	19.4
<b>1.83 В</b>	271.1	249.7	204.1	173.9	152.0	103.4	79.5	65.2	55.6	48.6	43.2	39.1	32.9	28.5	18.9
<b>1.85 В</b>	249.0	229.9	189.6	162.7	143.1	98.6	76.4	62.9	53.7	47.0	42.0	37.9	32.0	27.8	18.5
<b>1.87 В</b>	225.9	209.8	174.3	150.5	133.2	93.0	72.6	60.0	51.4	45.1	40.3	36.5	30.8	26.8	17.9
<b>1.90 В</b>	185.0	178.7	150.1	130.8	116.6	83.0	65.4	54.5	46.9	41.3	37.0	33.6	28.5	24.8	16.7

**Разряд постоянной мощностью : Вт/Эл (20 °С)**

$U_c / T_{разряда}$	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	2 ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	7 ч	8 ч	10 ч	12 ч	20 ч
<b>1.60 В</b>	786.6	695.1	511.9	409.0	344.6	221.5	167.7	136.5	115.8	101.0	89.8	81.1	68.1	59.1	39.3
<b>1.65 В</b>	741.1	662.3	500.6	403.6	341.1	219.9	166.7	135.7	115.2	100.4	89.3	80.6	67.8	58.7	39.1
<b>1.70 В</b>	684.8	618.8	479.7	393.2	334.8	217.5	165.1	134.5	114.2	99.6	88.6	80.0	67.3	58.3	38.8
<b>1.75 В</b>	618.7	563.8	448.0	373.6	322.1	213.0	162.4	132.6	112.7	98.3	87.5	79.0	66.5	57.7	38.4
<b>1.80 В</b>	542.5	498.1	404.7	343.3	299.6	203.5	156.8	128.7	109.7	95.9	85.5	77.3	65.1	56.5	37.7
<b>1.83 В</b>	492.3	453.9	372.9	319.5	281.0	194.0	150.6	124.3	106.3	93.2	83.2	75.3	63.6	55.2	36.9
<b>1.85 В</b>	457.0	422.3	349.4	301.2	266.2	185.9	145.1	120.2	103.0	90.5	80.9	73.3	62.0	54.0	36.2
<b>1.87 В</b>	420.1	389.3	324.1	281.0	249.5	176.2	138.4	115.0	98.8	87.0	77.9	70.7	59.9	52.2	35.1
<b>1.90 В</b>	352.3	337.0	283.3	247.3	220.9	158.5	125.7	105.0	90.7	80.1	71.9	65.3	55.6	48.5	32.8