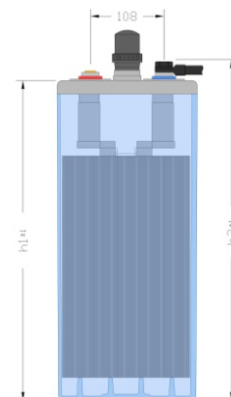
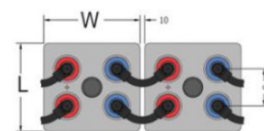
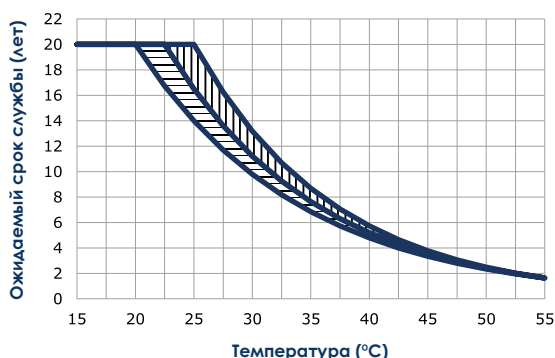


**Спецификация**

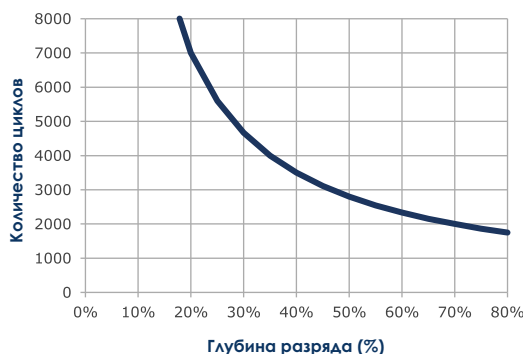
Номинальная ёмкость $C_{10}$	1747.0 Ач при 10-час. разряде до $U_{кон.}$ - 1.80 В/Эл. при 20°C
Ёмкость на режиме $C_8$	1753.6 Ач при 8-час. разряде до $U_{кон.}$ - 1.75 В/Эл. при 20°C
Количество пластин (+) на элемент	12
Напряжение заряда в буферном режиме	2.23 В/Эл
Максимальный ток заряда	0.3 $C_{10}$
Заряд повышенным напряжением	2.40 В/Эл
Рекомендованное конечное напряжение разряда $C_{10}$	1.80 В/Эл
Ток короткого замыкания	9200 А
Внутреннее сопротивление	0.22 мОм
Количество циклов при 60% разряде (20°C)	2300
Саморазряд	~ 2.5 % в месяц; при 20 °С
Размеры	Длина (L) : 275 мм
	Ширина (W) : 210 мм
	Высота (H1) : 797 мм
	Высота максимальная (H2) : 825 мм
Вес	С электролитом : 114.1 кг Без электролита : 82.5 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>	1574.9	1505.6	1318.5	1156.3	1019.2	671.2	499.9	401.5	337.4	292.1	258.1	231.6	192.9	165.8	107.6
<b>1.65 В</b>	1389.8	1343.9	1190.0	1058.4	946.3	648.4	489.6	395.1	332.8	288.5	255.2	229.1	191.0	164.2	106.7
<b>1.70 В</b>	1222.9	1178.5	1054.0	949.0	859.0	611.7	471.9	384.6	325.6	283.0	250.8	225.5	188.2	162.0	105.4
<b>1.75 В</b>	1027.5	1012.9	912.4	829.4	759.1	559.9	442.0	365.8	312.5	273.3	243.1	219.2	183.6	158.4	103.5
<b>1.80 В</b>	830.7	826.5	766.0	702.1	647.9	493.7	398.4	334.7	289.2	255.0	228.4	207.0	174.7	151.5	100.0
<b>1.83 В</b>	712.8	709.4	676.5	622.6	577.1	447.3	365.8	310.1	269.6	239.0	214.9	195.4	165.8	144.4	96.2
<b>1.85 В</b>	630.6	624.6	614.4	568.7	528.5	413.8	341.2	291.0	254.3	226.1	203.9	185.8	158.2	138.1	92.7
<b>1.87 В</b>	555.9	553.4	538.7	514.2	479.0	378.4	314.5	269.9	236.9	211.4	191.2	174.6	149.3	130.7	88.4
<b>1.90 В</b>	438.6	436.8	431.4	420.5	403.0	322.5	270.7	234.2	207.0	185.7	168.7	154.7	133.1	117.1	80.2

**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>	2490.8	2387.3	2115.0	1882.0	1685.6	1168.4	893.8	728.8	618.7	539.3	479.2	432.0	362.1	312.7	205.1
<b>1.65 В</b>	2289.5	2196.9	1959.8	1760.4	1591.2	1133.9	877.5	718.7	611.4	533.7	474.6	428.0	359.0	310.2	203.6
<b>1.70 В</b>	2066.3	1987.8	1784.7	1616.3	1473.6	1078.8	849.2	701.7	599.6	524.7	467.4	422.0	354.5	306.5	201.6
<b>1.75 В</b>	1796.7	1757.0	1588.0	1448.8	1331.2	1000.5	801.5	670.5	577.7	508.2	454.4	411.3	346.7	300.4	198.3
<b>1.80 В</b>	1496.2	1489.3	1370.6	1258.5	1164.2	897.2	731.5	619.4	538.5	477.2	429.1	390.2	331.1	288.3	192.1
<b>1.83 В</b>	1293.8	1283.9	1231.1	1133.7	1052.7	822.2	677.6	578.1	505.4	449.7	405.7	370.1	315.5	275.7	185.4
<b>1.85 В</b>	1175.2	1170.0	1132.9	1046.5	973.4	766.8	636.4	545.8	478.9	427.5	386.6	353.2	302.1	264.6	179.1
<b>1.87 В</b>	1041.4	1036.9	1023.8	955.8	891.1	707.5	590.8	509.2	448.6	401.7	364.2	333.5	286.1	251.2	171.2
<b>1.90 В</b>	832.3	826.1	815.6	807.3	761.0	610.8	514.5	446.6	395.7	356.0	324.0	297.7	256.9	226.5	156.1