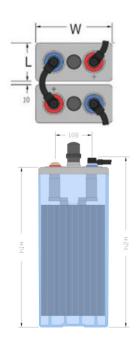


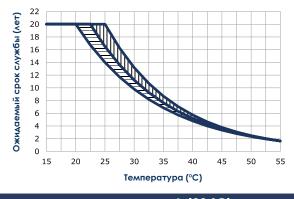
Спецификация

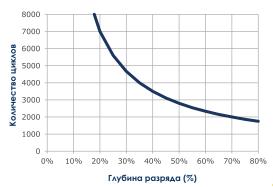
Номинальная ёмкость С ₁₀	570.0 Ач при 10-час. разряде до U _{кон.} - 1.80 В/Эл. при 20°C							
Ёмкость на режиме С ₈	565.6 Ач при 8-час. разряде до U _{кон.} - 1.75 В/Эл. при 20°С							
Количество пластин (+) на элемент	7							
Напряжение заряда в буферном режиме	2.23 B/Эл							
Максимальный ток заряда	0.3 C ₁₀							
Заряд повышенным напряжением	2.40 B/Эл							
Рекомендованное конечное напряжение разряда $C_{\tiny{10}}$	1.80 B/Эл							
Ток короткого замыкания	4950 A							
Внутреннее сопротивление	0.41 MOM							
Количество циклов при 60% разряде (20°C)	2300							
Саморазряд	~ 2.5 % в месяц; при 20 °C							
, , ,	166 mm 206 mm 471 mm 499 mm							
Bec	С электролитом : 38.4 кг Без электролита : 27.6 кг							
Тип вывода	M10							
Температура эксплуатации Рекомендуемая температура	-20°C - +55°C +10°C - +30°C							



Зависимость срока службы от температуры

Зависимость циклов от глубины разряда





Разряд постоянным током: A (20°C)

$\mathbf{U}_{\scriptscriptstyle K}/\mathbf{T}_{\scriptscriptstyle \mathrm{pasps_{A}a}}$	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1 ч	2ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	7ч	8 ч	10 ч	12 ч	20 ч
1.60 B	710.7	650.8	508.3	411.2	344.8	214.4	158.9	127.5	107.2	92.8	82.0	73.6	61.4	52.8	34.3
1.65 B	638.9	590.5	475.3	393.8	334.8	211.3	157.1	126.2	106.1	91.9	81.3	73.0	60.9	52.4	34.1
1.70 B	564.1	525.3	433.8	367.1	317.4	206.1	154.3	124.3	104.7	90.7	80.3	72.1	60.2	51.8	33.7
1.75 B	487.0	456.2	384.5	331.7	291.2	196.3	149.1	120.9	102.2	88.8	78.7	70.7	59.1	50.9	33.2
1.80 B	407.8	383.9	328.9	288.3	256.9	179.5	139.0	114.1	97.2	84.8	75.5	68.0	57.0	49.3	32.3
1.83 B	354.3	339.4	293.0	258.9	232.4	165.9	130.1	107.6	92.1	80.7	72.0	65.1	54.8	47.4	31.3
1.85 B	311.8	307.3	268.3	238.2	214.7	155.4	122.8	102.1	87.7	77.1	68.9	62.4	52.7	45.7	30.3
1.87 B	276.5	271.1	243.1	216.7	196.0	143.7	114.5	95.7	82.6	72.8	65.2	59.2	50.1	43.5	29.0
1.90 B	218.1	216.5	204.2	183.2	166.6	124.1	100.1	84.3	73.2	64.8	58.3	53.0	45.1	39.3	26.4

Разряд постоянной мощностью: Вт/Эл (20°C)

$\mathbf{U}_{\kappa}/\mathbf{T}_{разряда}$	10 мин	15 мин	30 мин	45 мин	1ч	2ч	3 ч	4 ч	5 ч	6 ч	7ч	8 ч	10 ч	12 ч	20 ч
1.60 B	1129.3	1042.8	840.3	699.5	598.6	387.2	291.8	236.5	200.1	174.0	154.4	139.0	116.4	100.4	65.8
1.65 B	1045.4	971.3	797.6	674.4	583.4	382.4	289.0	234.5	198.5	172.7	153.3	138.0	115.6	99.8	65.4
1.70 B	950.6	887.9	742.1	636.5	557.3	374.0	284.4	231.3	196.1	170.7	151.6	136.6	114.5	98.8	64.8
1.75 B	845.0	792.7	672.6	585.1	518.1	357.8	275.7	225.6	191.8	167.4	148.8	134.2	112.6	97.3	63.9
1.80 B	727.9	686.1	589.5	519.3	464.9	330.4	258.7	213.9	183.1	160.5	143.2	129.5	109.0	94.4	62.3
1.83 B	640.8	616.9	533.3	472.8	425.7	307.9	243.5	202.6	174.3	153.3	137.2	124.3	105.0	91.2	60.5
1.85 B	577.7	567.8	493.5	439.0	396.7	290.1	231.0	193.1	166.6	147.0	131.7	119.5	101.2	0.88	58.7
1.87 B	513.2	508.6	451.7	403.3	365.6	270.1	216.6	181.9	157.5	139.2	125.0	113.7	96.5	84.1	56.3
1.90 B	414.5	409.4	385.5	345.9	314.9	235.9	191.0	161.6	140.6	124.8	112.5	102.5	87.4	76.4	51.6