

Сведения об архивируемых данных согласно заводской конфигурации приборов BINOM3.

Канал архивирования	Параметры	Сведения	Период записи в архив
Основные параметры электрической сети	$I_A, I_B, I_C, I_{cp};$ $U_A, U_B, U_C, U_{ф.ср};$ $U_{AB}, U_{BC}, U_{CA}, U_{л.ср};$ $P_A, P_B, P_C, P_{сумм};$ $Q_A, Q_B, Q_C, Q_{сумм};$ $S_A, S_B, S_C, S_{сумм};$ $\cos\phi_A, \cos\phi_B, \cos\phi_C, \cos\phi_{ср};$ $f;$	действующие значения (10 периодов частоты)	30 с
Показатели качества электрической энергии	<p><i>Нормируемые ПКЭ</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - положительное отклонение напряжения $+\delta U_A, +\delta U_B, +\delta U_C;$ $+\delta U_{AB}, +\delta U_{BC}, +\delta U_{CA};$ - отрицательное отклонение напряжения $-\delta U_A, -\delta U_B, -\delta U_C;$ $-\delta U_{AB}, -\delta U_{BC}, -\delta U_{CA};$ - коэффициенты несинусоидальности напряжения (суммарный коэффициент гармоник напряжения) $K_{UhA}, K_{UhB}, K_{UhC}$ (при четырехпроводной измерительной цепи); $K_{UhAB}, K_{UhBC}, K_{UhCA}$ (при трехпроводной измерительной цепи); - коэффициенты гармоник напряжения порядка n ($n = 1...50$) $K_{Uh(n)A}, K_{Uh(n)B}, K_{Uh(n)C}$ (при четырехпроводной измерительной цепи); $K_{Uh(n)AB}, K_{Uh(n)BC}, K_{Uh(n)CA}$ (при трехпроводной измерительной цепи); - коэффициенты несимметрии напряжения по обратной и нулевой последовательностям K_{U2}, K_{U0} - отклонение частоты $\Delta f;$ - кратковременная и длительная дозы фликера P_{st}, P_{It} 	<p>Значения, усредненные на интервале 10 мин</p> <p>для Δf: 10 с</p> <p>для P_{It}: 2 ч</p>	<p>10 мин</p> <p>для Δf: 10 с</p> <p>для P_{It}: 2 ч</p>
Симметричные	- напряжение прямой,	действующие	30 с

составляющие	<p>обратной, нулевой последовательности и коэффициенты $U_1, U_2, U_0, K_{U2}, K_{U0}$;</p> <p>- ток прямой, обратной, нулевой последовательности и коэффициенты $I_1, I_2, I_0, K_{I2}, K_{I0}$;</p> <p>- мощность активная, реактивная, полная прямой, обратной, нулевой последовательности P_1, P_2, P_0; Q_1, Q_2, Q_0; S_1, S_2, S_0;</p> <p>- угол фазового сдвига между напряжением и током прямой, обратной, нулевой последовательности $\phi_{U1I1}, \phi_{U2I2}, \phi_{U0I0}$,</p>	значения (10 периодов частоты)	
Телесигнализация	Значения на дискретных входах (16 входов ТС)	-	По изменению