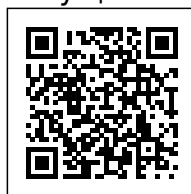


НАКОПИТЕЛЬ- АРХИВАТОР НП-4-А



Накопительный пульт НП-4А предназначен для считывания архивной информации с тепловычислителей в двоичном, текстовом и режиме чтения флеш-памяти, а также контроля надстроечной базы данных, чтения, индикации параметров настройки и текущих значений



Накопительный пульт НП-4А предназначен для:

- Съёма архивной информации с вычислителей производства ЗАО «НПФ ТЕПЛОКОМ»:
 - ВКТ-4, ВКТ-4М, ВКТ-5, **ВКТ-7**, ВКГ-3 в двоичном и текстовом режимах (в виде готовых отчетов);
 - ВКТ-2М, ВКТ-3, ВКГ-1, ВКГ-2 в текстовом виде;
 - для ВКТ-7 и ВКГ-3 предусмотрен режим чтения всей флэш-памяти прибора.
- Чтения и индикации текущих значений давления в вычислителе ВКТ-4М.
- Чтения и индикации параметров настройки и текущих значений расхода в преобразователе расхода **ПРЭМ**. Параметры настройки, доступные для чтения: зона нечувствительности (м³/ч), вес импульса (л/имп), текущий расход (л/с и м³/ч), код АЦП, условный диаметр.
- Съёма архивной информации в текстовом режиме с вычислителей, выпускаемых другими производителями и имеющих непосредственный выход на принтер.

Работа осуществляется при подключении НП-4А к соответствующим приборам посредством интерфейса RS-232.

Условия эксплуатации:

температура окружающего воздуха	от 0 до 40 °С
относительная влажность воздуха	не более 80 % при 25 °С

Электрические параметры:

источник питания	встроенный Li-ion аккумулятор
время непрерывной работы	не менее 60 часов
время зарядки	не менее 6 часов

Механические параметры:

габаритные размеры	140×65×30 мм
масса	не более 0,1 кг.

Показатели надежности:

степень защиты от воды и пыли	IP44
средняя наработка на отказ	50000 ч
полный средний срок службы	12 лет

Функциональные характеристики:

Объем флэш-памяти	16 Мбайт
Коммуникационный порт RS-232 для связи с компьютером и прибором; Скорость обмена	1200 – 115200 бит/с

Режимы работы:

- MASTER (ведущий) – для вычислителей ВКТ-7 и ВКГ-3;
- SLAVE (ведомый) – для остальных вычислителей.

		Тип прибора				
		ВКТ-2М, (3), ВКГ-1	ВКТ-4(М)	ВКТ-5, ВКГ-2	ВКТ-7, ВКГ-3	СПТ-961
Тип файла	текстовый	3 кб	итоги – 1кб	1 сутки часовые - 6 кб	8 кб	8 кб
	двоичный	–	60(90) кб	1 сутки часовые - 10 кб	1 месяц часовой - 90 кб	–
	флэш-память	–	–	–	196 кб	–

