

Микроконтроллер дозирования модернизированный (МК-ДМ)

Этикетка

ОФТ.20.16.04.00 ЭТ

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Микроконтроллер дозирования модернизированный ОФТ.20.16.04.00

Завод–изготовитель: ООО НПП "ТЭК", г.Томск, ул. Высоцкого, д. 33, тел. 63-39-62

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 МК-ДМ обеспечивает:

- прием аналоговых сигналов (для подключения тензорезисторных датчиков) – 2 шт.;

- прием импульсных сигналов – 2 шт.;

 Параметры импульсных входов:

 - уровень логического нуля, В 0...4;

 - уровень логической единицы, В 8...30;

 - диапазон частот измеряемого канала, Гц 1...10000;

- прием дискретных сигналов – 16 шт.;

 Параметры дискретных входов:

 - уровень логического нуля, В 0...6;

 - уровень логической единицы, В 12...30;

 - длительность сигнала не менее, нс 50;

- выдачу дискретных сигналов – 16 шт.;

 Параметры дискретных выходов:

 - максимальное коммутируемое напряжение, В 30;

 - максимальный ток нагрузки, А 0,2;

- выдачу аналоговых сигналов – 2 шт.;

 Параметры аналоговых выходов:

 - ток, соответствующий 0 % производительности, мА 4;

 - ток, соответствующий 100 % производительности, мА 20.

2.2 Обмен информации между МК-ДМ и блоком задания параметров (БЗП-08) осуществляется по интерфейсу RS-485.

