



Измеряемые параметры

- Постоянные и тахометрические сигналы датчиков
- Прогиб (эксцентриситет) ротора

Особенности

- 4 канала измерения
- 1 вход синхронизации
- 12 логических выходов
- 4 унифицированных токовых выхода

Варианты исполнения

- BM22-OK – все логические выходы типа «открытый коллектор» (ОК)
- BM22-Р – четыре логических выхода релейного типа и два логических выхода типа ОК

Блок контроля BM22 (ВШПА.421412.355) – 4-канальный блок измерения постоянных и тахометрических сигналов.

Универсальный 4-х канальный блок контроля BM22 предназначен для измерения постоянных и тахометрических сигналов датчиков, а также прогиба (эксцентриситета) ротора турбины. Блок контроля выполнен на базе модуля контроля МК22.

Основные технические характеристики

Параметр	Значение
Диапазоны измерения и сигнализации входного сигнала:	
- постоянного тока, мА	1 – 5; 4 – 20
- постоянного напряжения, В	0,56 – 2,80
- двойной амплитуды синусоидального переменного тока, мА	0 – 1,41; 0 – 5,656
- двойной амплитуды синусоидального переменного напряжения, В	0 – 0,792
Основные параметры и характеристики	Соответствуют для модуля контроля МК22 (см. стр. 16 – 17)
Количество выходных унифицированных сигналов постоянного тока	4
Количество дискретных выходов релейного типа	4*
Количество дискретных выходов типа открытый коллектор (ОК)	12**
* Наличие дискретных выходов релейного типа определяется вариантом исполнения блока BM22.	
** В варианте исполнения с релейными выходами количество дискретных выходов типа открытый коллектор сокращено до двух.	

Метрологические характеристики блока контроля BM22 соответствуют характеристикам модуля контроля МК22.

Техническая документация

- ВШПА.421412.300 РЭ. Аппаратура «Вибробит 300». Руководство по эксплуатации.
- ВШПА.421412.355 ПС. Аппаратура «Вибробит 300». Блок контроля BM22. Паспорт.
- ВШПА.421412.3022 И1. Аппаратура «Вибробит 300». Инструкция по настройке модуля контроля МК22.