

Портативный индикаторный блок

ЭКОТЕРМИНАЛ

Экотерминал - автономный вариант исполнения индикаторного блока ЭКОФИЗИКА-D. Предназначен для отображения и накопления результатов измерений цифровых преобразователей ПЗ-80, ПЗ-81, ОКТАФОН-110, 110-IEPE-DIN, ЭкоТерма-1, ТТМ-2-04-DIN, Эколайт-01-DIN.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Компактность

Металлический корпус, прочность к внешнему воздействию

Пленочная клавиатура

Цветной TFT экран

Энергонезависимая память 4 гигабайта

Сохранение результатов измерений

Подключение к компьютеру

Встроенный канал телеметрии для удаленных пользователей

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Гигиеническая оценка шума (ОКТАФОН-110A-DIN)

Гигиеническая оценка общей и локальной вибрации (110-IEPE-DIN)

Гигиеническая оценка электростатических полей, полей пром. частоты и промышленных источников, ПВМ (ПЗ-80-Е, ПЗ-80-ЕН500)

Измерение магнитного поля (ПЗ-81)

Гигиеническая оценка микроклимата и световой среды (ЭкоТерма-1, ТТМ-2-04-DIN, Эколайт-01-DIN)

Аттестация защищенности помещений по виброакустическому каналу (ОКТАФОН-110)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Память:	энергонезависимая, 4 гигабайта
Дисплей:	цветной, 320x240, TFT
Питание:	4 элемента типа AA (не менее 8 часов автономной работы)
Интерфейсы:	USB, DIN, DOUT
Габаритные размеры:	115 x 85 x 25 мм
Масса:	менее 350 г

ЦИФРОВЫЕ ИЗМЕРИТЕЛИ (DIN)



НАИМЕНОВАНИЕ		ХАРАКТЕРИСТИКА
1	ОКТАФОН-110А-DIN	Шумомер интегрирующий-усредняющий 1 класса Анализатор спектра 20 Гц – 20 кГц Полосовой анализатор
	ОКТАФОН-110В-DIN	Виброметр для оценки разборчивости речи по вибрационному каналу
2	110-IEPE-DIN	Виброметр общей и локальной вибрации (3 канала). Анализатор спектра 0,8 Гц – 1250 Гц
3	ПЗ-80-ЕН500	Измеритель напряженности электрических и магнитных полей (до 400 кГц)
4	ПЗ-80-Е	Измеритель напряженности электростатических полей
5	ПЗ-81-01	Измерители магнитной индукции постоянных и геомагнитных полей и полей частоты 50 Гц
	ПЗ-81-02	
	ПЗ-81-03	
6	ЭкоТерма-1-DIN	Измеритель температуры и влажности воздуха, ТНС-индекса
7	ТТМ-2-04-DIN	Измеритель скорости движения воздуха и температуры потока
8	Эколайт-01-DIN	Измеритель освещенности, яркости, коэффициента пульсаций