

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Ультразвуковой дефектоскоп А1220 MONOLITH



Характеристики

Параметр	Значение
Максимальная глубина визуализации эхо-сигналов при контроле поперечными волнами	2150 мм
Максимальная длительность реализаций сигналов, визуализируемых на экране прибора	1600 мкс
Средняя измеряемая толщина бетона	600 мм
минимальный диаметр обнаруживаемого дефекта типа цилиндрическое сверление	30 мм
Погрешность измерений толщины и глубины залегания дефектов	10%
Время выполнения одного измерения и занесения результата в память в режиме карты	10 с
Число записываемых одиночных, недетектированных А-сканов	200
Максимальная площадь контролируемой поверхности (режим КАРТА)	2 м2

Диапазон настроек скорости ультразвука	1000÷9999 м/с
Амплитуда зондирующего сигнала	20, 100, 200 В
Форма зондирующего импульса генератора	Меандр, 0,5÷5 периодов
Частота повторения зондирующих импульсов	1÷50 Гц
Полоса частот приемного тракта	10÷300 кГц
Диапазон перестройки аттенюатора	0÷100 дБ с шагом 1 дБ
Число программируемых точек характеристики ВРЧ функционального генератора	32
Диапазон регулировки ВРЧ	30 дБ
Дискретность измерения интервала времени	0,1 мкс
Питание	Встроенный аккумулятор
Время непрерывной работы прибора от аккумулятора	14 часов
Время зарядки полностью разряженной аккумуляторной батареи	3 часа
Диапазон рабочих температур	-20÷+45°C
Габаритные размеры электронного блока	260 x 156 x 43 мм
Масса электронного блока	800 г
Габаритные размеры антенной решетки М2502	139 x 105 x 89 мм
Масса антенной решетки М2502	1,1 кг

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01