



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

λ - сканер

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Ра:
Ди:
тел:



ОПИСАНИЕ

Сканер SOBRA незаменимое решение для контроля кольцевых соединений труб малого диаметра. Сканер позволяет проводить контроль на смежных конструкциях, где запас по высоте и габаритам преобразователей минимален (12 мм). Его конструкция с легкостью справляется с контролем при установке с одной стороны трубы. При контроле стыковых сварных соединений сканер с двумя преобразователями без затрат по времени модернизируется в сканер с одним преобразователем. Для данного сканера используются низкопрофильные ФР-преобразователи. А специально сконструированные низкопрофильные притертые призмы подходят для любого диаметра (21-114 мм).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Диапазон диаметров	от 21,3 до 114,3 мм
Ширина сканера (односторонняя конфигурация)	59 мм
Расстояние между преобразователями	от 0 до 55 мм
Разрешение кодировщика	32 шага/мм
Поддерживаемые методы	ФР (также поддерживает раздельно-совмещенный линейный преобразователь), TOFD, традиционный УЗК
Частоты ФР преобразователей	2,25; 3,5; 5; 7,5; 10 МГц
Количество элементов	16 и 32
Степень защиты	IP67
Диапазон рабочих температур	от 5 до 50 °С

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83