

**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

AN2550Bxx наклонный совмещенный притертый преобразователь 2,5 МГц с углом 50град



AN2550Bxx наклонный совмещенный притертый преобразователь 2,5 МГц с углом 50град

Ультразвуковые наклонные совмещенные преобразователи для контроля гибов труб. Частота 2,5 МГц, угол ввода в сталь 50 град.

Выполняются с притиркой под определенный диаметр гiba.

Также используются для выявления продольных дефектов труб указанного диаметра.

Обозначение: **AN2550Bxx**, где **AN** -тип корпуса и конструкции;

25 - частота 2,5 МГц

50 -угол ввода УЗ колебаний 50 градусов (для стали марки 20)

B - (bending) обозначение направления притирки (поперек направления излучения колебаний)

xx - диаметр притирки

Наклонные преобразователи АМКРО могут быть притерты для соответствия любому диаметру кривизны поверхности под заказ. В прайсе указаны лишь наиболее распространенные типоразмеры, как правило имеющиеся на складе компании в наличии. Наличие или срок исполнения заказа для других диаметров кривизны уточняйте при заказе.

Ультразвуковой пьезоэлектрический наклонный преобразователь общего назначения.

Тип

контактный, наклонный, совмещенный, поперечных волн

Направление притирки

поперек направления излучения УЗ колебаний

Диаметр притирки

любой по заказу

Угол ввода ультразвуковых колебаний в сталь 20

50 °

Обозначение по ГОСТ

П121-2,5-50-ДХХ (где ХХ - диаметр кривизны поверхности)

Номинальная частота преобразователя

2,5 МГц ± 10%

Тип излучаемых волн

поперечные

Размер пьезокерамического элемента

8х9 мм

Размер контактной поверхности (до притирки)

13х24 мм

Материал призмы

орстекло

Разъем подключения

Lemo 00.250

Встроенный согласующий элемент

индуктивность

Материал корпуса

латунь с гальваническим покрытием

Габаритные размеры (ШхДхВ)

16,5 x 28 x 22 мм

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