ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

ALB25xx среднегабаритные наклонные преобразователи 2,5Мгц



ALB25xx среднегабаритные наклонные преобразователи 2,5Мгц

Серия ультразвуковых наклонных преобразователей ALB является аналогом давно выпускающейся серии ANB и отличается новым корпусом из высокопрочной латуни с гальваническим покрытием.

Частота 2,5 МГц Маркировка по ГОСТ: П121-2,5-XX-A-004, где XX - угол ввода поперечной волны в сталь Номинальная частота 2,5 МГц Размер пьезоэлемента 8х10 мм Подходит для всех типов отечественных и зарубежных ультразвуковых дефектоскопов.

Форма сигнала и спектр преобразователя ALB2565

ALB2565-spectr.jpg

Эхо-сигнал преобразователя ALB2565 от дефекта типа "зарубка" 2х2мм в образце толщиной 14мм (УЗ дефектоскоп УСД-60)

ALB2565-echo.jpg

Преобразователи торговой марки АМКРО - это гарантия надежности и качества. Многоступенчатая система контроля качества на всех этапах производства позволяет нам серийно производить высококачественный продукт на уровне лучших мировых брендов.

Ультразвуковой пьезоэлектрический наклонный преобразователь общего назначения.

Тип

контактный, наклонный, совмещенный поперечных волн

Обозначение по ГОСТ

П121-2,5-XX-A-004 (где XX - угол ввода волны в сталь)

Номинальная частота преобразователя

 $2,5 \text{ M}\Gamma \text{ L} \pm 10\%$

Тип излучаемых волн

поперечные

Размер пьезокерамического элемента

8 x 10 mm

Размер контактной поверхности

19,7х36,5 мм

Материал призмы

орстекло

Разъем подключения

Lemo 00.250

Встроенный согласующий элемент

индуктивность

Материал корпуса

латунь с гальваническим покрытием

Габаритные размеры (ШхДхВ)

21 x 37 x 30 mm

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