

**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

Преобразователь SF5020 (П111-5,0-К20)



Преобразователь SF5020 (П111-5,0-К20)

SF5020 - ультразвуковой контактный совмещенный преобразователь с керамической защитной поверхностью.

Номинальная частота 5,0 МГц.

Диаметр пьезоэлемента - 20мм.

Подходит для всех типов отечественных и зарубежных ультразвуковых дефектоскопов.

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 преобразователь общего назначения.

Тип

контактный, прямой, совмещенный

Обозначение по ГОСТ

П111-5,0-K20-002

Номинальная частота преобразователя

5,0 МГц $\pm$ 10%

Тип излучаемых волн

продольные

Диаметр пьезокерамического элемента

20мм

Диаметр контактной поверхности

23мм

Материал контактной поверхности

протектор из высокопрочной керамики

Разъем подключения

Lemo 00.250

Встроенный согласующий элемент

индуктивность

Материал корпуса

наружная втулка -латунь, корпус-латунь с гальваническим покрытием

Габаритные размеры

H=50mm, D=34mm

Форма сигнала и спектр

sc2520-spectr.png

Сигнал от плоскодонного отверстия диаметром 3мм и глубиной 210 мм

(дефектоскоп УСД-50 IPS).

Запас чувствительности: не менее 30 дБ

Sf5020-2.jpg

Сигнал от плоскодонного отверстия диаметром 3мм и глубиной 23,5 мм

(дефектоскоп УСД-50 IPS)

Sf5020-1.jpg

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