

**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

2,5L16-16x16-A24-P прямая фазированная антенная решетка, 16 эл, 2,5 МГц



2,5L16-16x16-A24-P прямая фазированная антенная решетка, 16 эл, 2,5 МГц

Прямая фазированная 16-ти элементная решетка предназначена для работы без использования специальных призм. Обеспечивание сканирование $\pm 27^\circ$ за один проход.

Отличное скольжение и акустический контакт обеспечивается за счет применения специальных полиуретановых сменных протекторов.

Прямой ФАР преобразователь представляет собой идеальное решение для неразрушающего контроля изделий традиционными нормальными волнами. Улучшенный контакт и отсутствие отражений от призмы делают контроль простым и удобным.

Сменный протектор PL30-1 имеет низкую стоимости, долгий ресурс использования и отлично работает по грубой поверхности

Частота УЗК

2,5 МГц

Количество элементов

16

Расстояние между центрами соседних элементов (p)

1,0 мм

Расстояние между элементами (g)

0,2 мм

Длина элемента (W)

16 мм

Ширина элемента (e)

0,8 мм

Апертура (A)

15,8 мм

Тип кабельного разъема

LEMO FGG.2B.326.CLAD42Z

Тип кабеля

16 коаксиальных проводов в общей экранированной оплетке, защищенный наружным армированием

Наружная оболочка

наружная плетеная оболочка из моноволоконных нитей 0,25мм, полиэтилентерефталат с ингибитором горения (PET FR), черная, Ø7 мм

Усилие на разрыв

12 кг

Температурное воздействие , выдерживаемое наружной оболочкой

от -50 до +125 С

Стойкость с УФ излучению

высокая

Химическая стойкость

растворители, нефть, масло, соленая вода

Длина кабеля

по заказу

Контактная поверхность

Ø 30 мм

Тип используемых протекторов

сменный полиуретановый протектор PL30-1

Габаритные размеры корпуса (ДХШхВ)

Ø 44 x 57 мм

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