



RADIALL

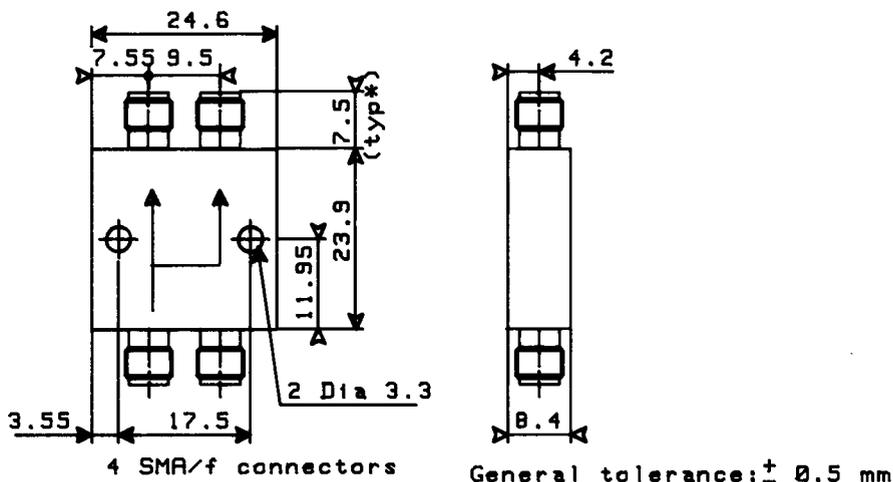
R432 631000

TECHNICAL DATA SHEET

TITLE **3 dB 90° 4 - 8 GHz HYBRID COUPLER**

LTR. **A**

DRAWING:



ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

FREQUENCY RANGE	: 4 - 8 GHz
IMPEDANCE	: 50 Ohms
NOMINAL COUPLING	: 3 dB
ISOLATION	: 19 dB
AMPLITUDE BALANCE	: ± 0.50 dB
PHASE BALANCE	: 90° ± 5°
INSERTION LOSS	: 0.30 dB max.
V.S.W.R.	: 1.25 max.
AVERAGE POWER	: 50 W CW at 25°C
PEAK POWER	: 3 kW (1µS, 1%) at 25°C

MECHANICAL CHARACTERISTICS:

CONNECTORS	: SMA female per MIL C 39012
MAXIMUM WEIGHT	: 40 g

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS:

OPERATING TEMPERATURE RANGE	: - 25°C + 70°C
STORAGE TEMPERATURE RANGE	: - 25°C + 70°C

Tentative data subject to change without notice.

PEN CAT	QUALITY Dpt App. 12 NOV 1991					
	PAGE 1/1	DATE 10/09/91	NAME K.LUCIEN	LTR	REVISIONS	DATE



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.