



RADIALL
MICRONDE department

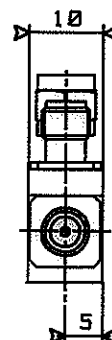
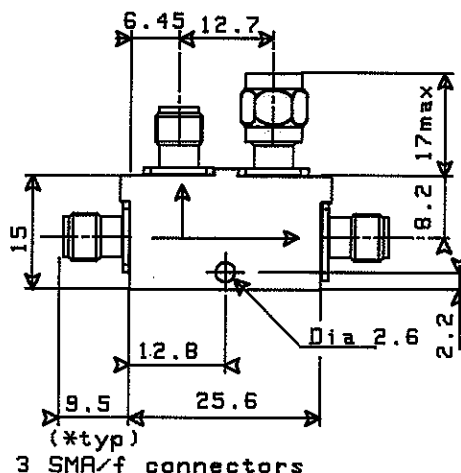
R433614700

**TECHNICAL
DATA SHEET**

TITLE 20 dB 6 - 18 GHz DIRECTIONAL COUPLER

LTR. C

DRAWING:



General tolerance: ± 0.5 mm

ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

FREQUENCY RANGE	: 6 - 18 GHz
IMPEDANCE	: 50 Ohms
COUPLING (*)	: 20 dB $\pm$ 1 dB
FREQUENCY SENSITIVITY	: ± 0.5 dB
DIRECTIVITY	: 15 dB mini
INSERTION LOSS	: 0.6 dB max.
V.S.W.R.	: 1.40 max.
AVERAGE POWER	: 50 W CW at 25°C
PEAK POWER	: 3 kW (1 μ S, 1%) at 25°C

MECHANICAL CHARACTERISTICS:

CONNECTORS	: SMA female per MIL C 39012
TERMINATION (on isolated port)	: 50 Ω 1 W
MAXIMUM WEIGHT	: 30 g

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS:

OPERATING TEMPERATURE RANGE	: - 40°C + 100°C
STORAGE TEMPERATURE RANGE	: - 40°C + 100°C

(*) Frequency sensitivity is included in coupling.

Tentative data subject to change without notice.

PEN	QUALITY DATA	App.			
	<i>Berthold</i>	B			
PAGE	DATE	NAME	LTR	REVISIONS	DATE APP.
4 1	28/03/88	K. LUCIEN			
			C	Nominal coupling $\rightarrow$ coupling	12/10/90 K.I.
			B	New format	02/08/90 K.I.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru