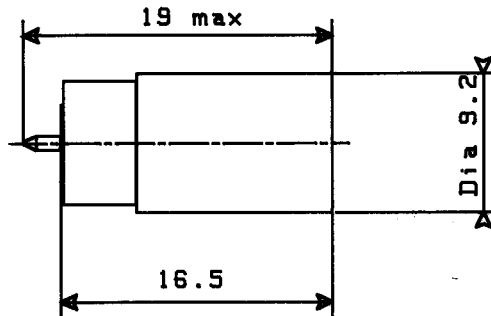


**RADIALL****R451953000****TECHNICAL
DATA SHEET**TITLE REMOVABLE CARTRIDGELTR. ADRAWING:

Mounted in a detector case type R 451576500.

General tolerances : ± 0.5 mmELECTRICAL CHARACTERISTICS:

FREQUENCY RANGE : .01 - 18 GHz
 IMPEDANCE : 50 Ohms
 POLARITY : Positive
 FREQUENCY RESPONSE:
 (0.01 - 8 GHz) : ± 0.2 dB/Octave
 (0.01 - 12.4 GHz) : ± 0.5 dB
 (0.01 - 18 GHz) : ± 1 dB
 V.S.W.R. :
 (0.01 - 8 GHz) : ≤ 1.35
 (8 - 18 GHz) : ≤ 1.50
 SENSITIVITY:
 LOW LEVEL (Input power ≤ -20 dbm): > 500 mV/mW
 HIGH LEVEL (Input power $= 0.35$ mW): > 100 mV
 TANGENTIAL SENSITIVITY : - 44 dB mini
 SQUARE LAW RESPONSE LIMIT : - 12 dBm
 VIDEO IMPEDANCE : 1 k Ω Typical
 VIDEO CAPACITY : 20 pF Typical
 AVERAGE POWER (CW) : 200 mW Maxi
 SCHOTTKY DIODE : <<Zero bias>>

Tentative data subject to change without notice.

PEN

QUALITY Dpt App.

CAT

MO
B

13 MAY 1992

PAGE

DATE

NAME

1/1

11/05/92

K.LUCIEN

LTR

REVISIONS

DATE

APP.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9