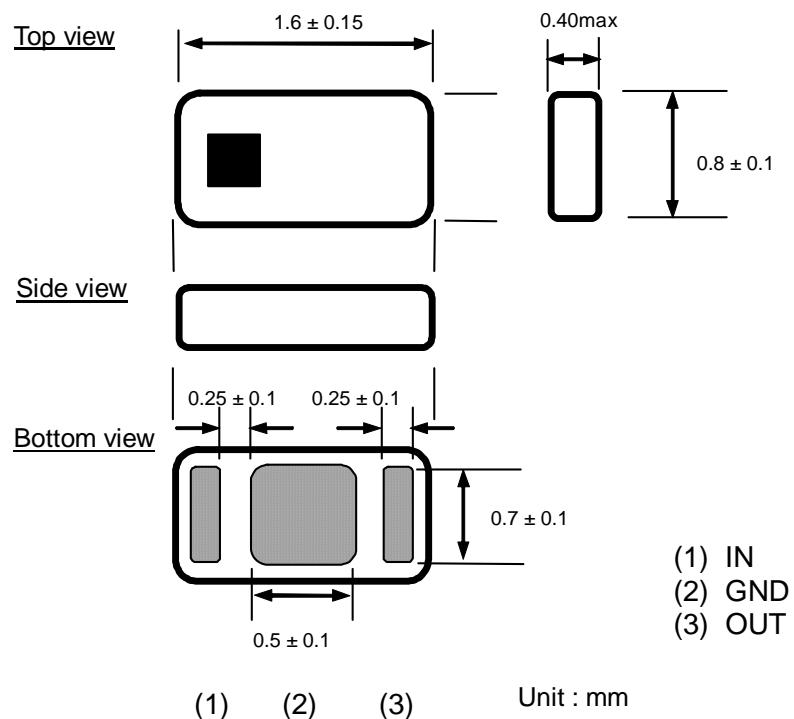


MULTILAYER BAND PASS FILTERP/N: **DEA162450BT-2169A4****[MECHANICAL DIMENSIONS]****[ELECTRICAL CHARACTERISTICS]**

Parameter		Target Spec		Unit
Frequency Range (Pass Band)				MHz
Insertion Loss	ta=+25 °C	3.0 MAX	-	dB
	ta=-40 to +85 °C	-	-	
VSWR	2400 – 2500	1.92 MAX	-	dB
Attenuation	869 – 894	MHz	35 MIN	dB
	925 – 960	MHz	35 MIN	dB
	1570 – 1580	MHz	30 MIN	dB
	1710 – 1785	MHz	20 MIN	dB
	1805 – 1850	MHz	20 MIN	dB
	1930 – 1990	MHz	20 MIN	dB
	2110 – 2170	MHz	15 MIN	dB
	4800 – 5000	MHz	20 MIN	dB
	7200 – 7500	MHz	15 MIN	dB

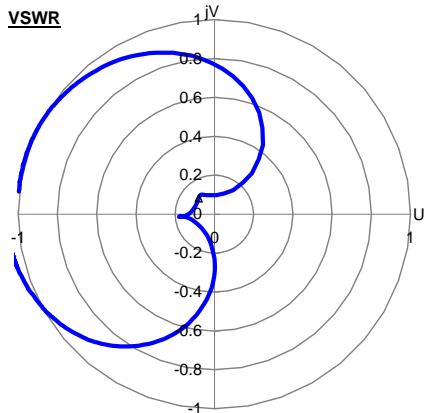
Note: All specifications are subject to change and are not guaranteed.

[TEMPERATURE RANGE]

Storage Temperature	-40 ~ +85 °C
Operation Temperature	-40 ~ +85 °C

[FREQUENCY CHARACTERISTICS]

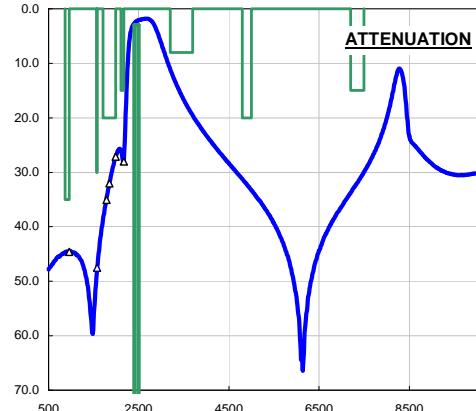
S11 POLA REF 1.0 U SCALE 1.0U FS



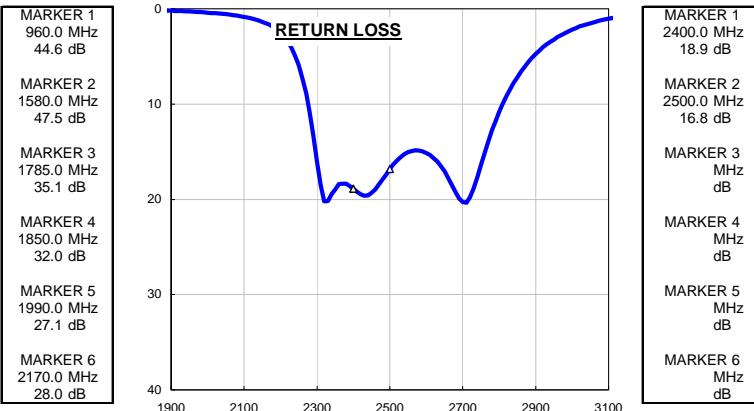
S21 Log MAG REF 0.0dB SCALE 1.0dB/



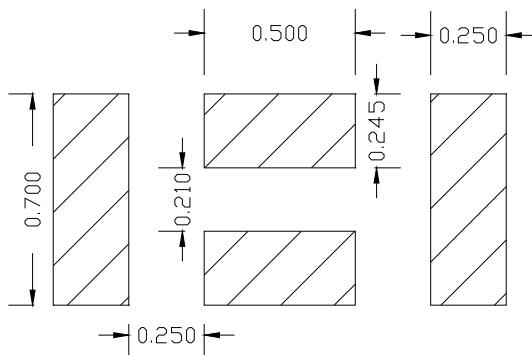
S21 Log MAG REF 0.0dB SCALE 10.0dB/



S11 Log MAG REF 0.0dB SCALE 10.0dB/



[RECOMMENDED LAND PATTERN]



Unit: mm

Note: All specifications are subject to change and are not guaranteed.

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 дистрибуторами 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 Р В 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