NOTES:

1.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

1.1 FREQUENCY RANGE: DC to 18.0 GHz

1.2 ATTENUATION VALUES: 1 THRU 30dB IN 1dB INCREMENTS (SEE TABLE)

1.3 ATTENUATION ACCURACY:

DC to 12.4 GHz		12.4 to 18.0 GHz	
1 – 4dB	±0.75dB	1 – 4dB	±0.75dB
5 – 8dB	±0.75dB	5 – 8dB	±.1.00dB
9 – 12dB	±1.00dB	9 – 12dB	±1.25dB
13 – 20dB	±1.50dB	13 – 20dB	±1.50dB
21 – 30dB	±2.00dB	21 – 30dB	±2.00dB

1.4 MAXIMUM VSWR:

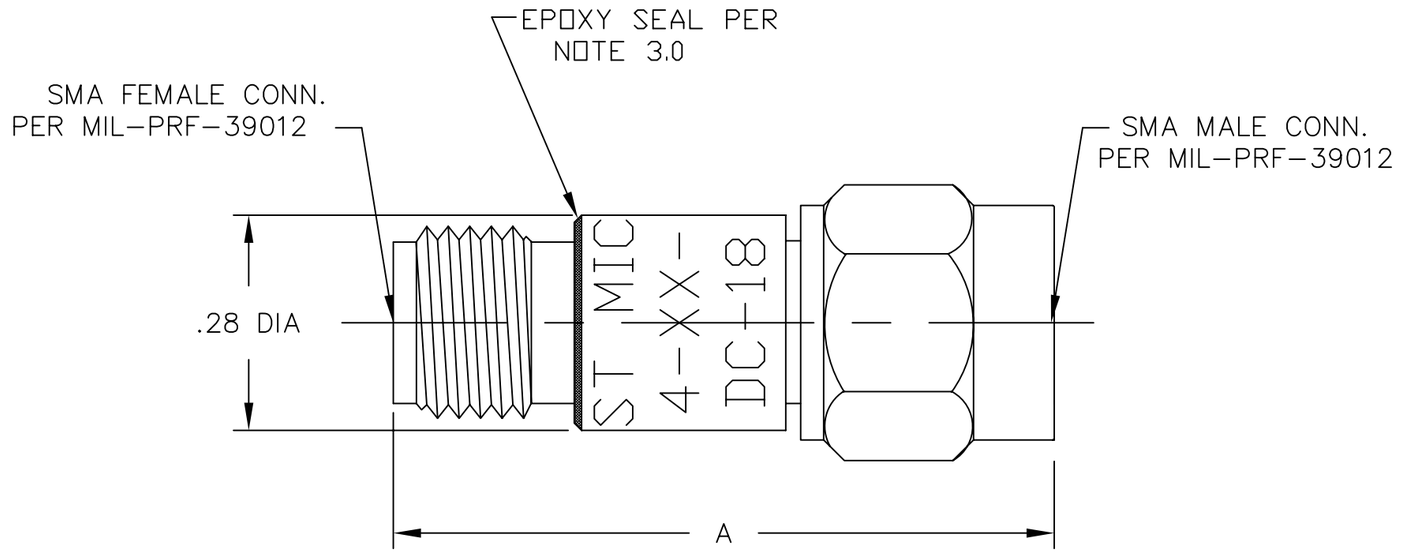
DC to 4.0 GHz: 1.25:1
4.0 to 12.4 GHz: 1.45:1
12.4 to 18.0 GHz: 1.65:1

1.5 MAXIMUM INPUT POWER: 2 WATTS AVG. AT +25°C DERATED LINEARLY TO 0.5 WATTS AT +125°C

1.6 OPERATING TEMP. RANGE: −65°C to +125°C

2.0 MARKING: MARK UNIT AS SHOWN (REF.: INK−03815−27−XX)

3.0 EPOXY UNIT AS SHOWN (REF.; EPX−08000−44−01)



ATTENUATION VALUE	DIM A
0−12 dB	.86
13−30 dB	1.02
31−40 dB	1.13

DWG NO. WAS: 02333−01−00

REV.	DESCRIPTION	DATE
I	RELEASED	2/23/79
H	ECR 5402	6/11/87
I	ECR 6269	11/1/88
J	ECR 6545	6/29/89
K	ECR 7107	1/25/90
L	ECR 7121	1/25/90
M	ECR 6933	1/26/90
M1	SHOW CORR. P/N	2/15/90
N	ECN 10832	9/3/91
O	REDRAW ON CAD	4/2/92
P	ECN 14825	10/30/96
R	ECN 19049	2/24/03
S	ECN 21171	1/5/07

UNLESS OTHERWISE NOTED DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:

3 PLACE DECIMALS ±.005

2 PLACE DECIMALS ±.02

FRACTIONS ±1/64

PARALLELITY: T.I.R. _____

FLATNESS: T.I.R. _____

CONCENTRICITY: T.I.R. _____

ANGLES AND PERPENDICULARITY: ±1°

FSCM NO. 34078

MIDWEST MICROWAVE

NOTICE: The information contained in this drawing is proprietary and must not be used without the permission of Midwest Microwave

TITLE: ATTENUATOR

DRAWN/DATE	ENG./DATE
A.BEATTY 4/2/92	G.KOZAK 4/9/92
CHECKED/DATE	APPROVED/DATE

DRAWING NUMBER: ATT−0444−XX−SMA−02

SCALE: 5=1 SHEET 1 of 1

MODEL NUMBER: ATT−0444−XX−SMA−02

REV. S

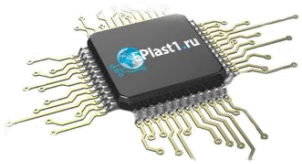
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.