MODEL NUMBER
ATT-0333-XX-SMA-02

NOTES:

1.0 SPECIFICATIONS:

1.1 FREQ. RANGE: DC TO 18.0 GHz

1.2 ATTENUATION ACCURACY:

0dB:	+.75/−0dB
0.5−4dB:	±.75dB
4.5−8dB:	±1.0dB
8.5−12dB:	±1.25dB
12.5−20dB:	±1.5dB
20.5−40dB:	±2.0dB
41−60dB:	±2.5dB

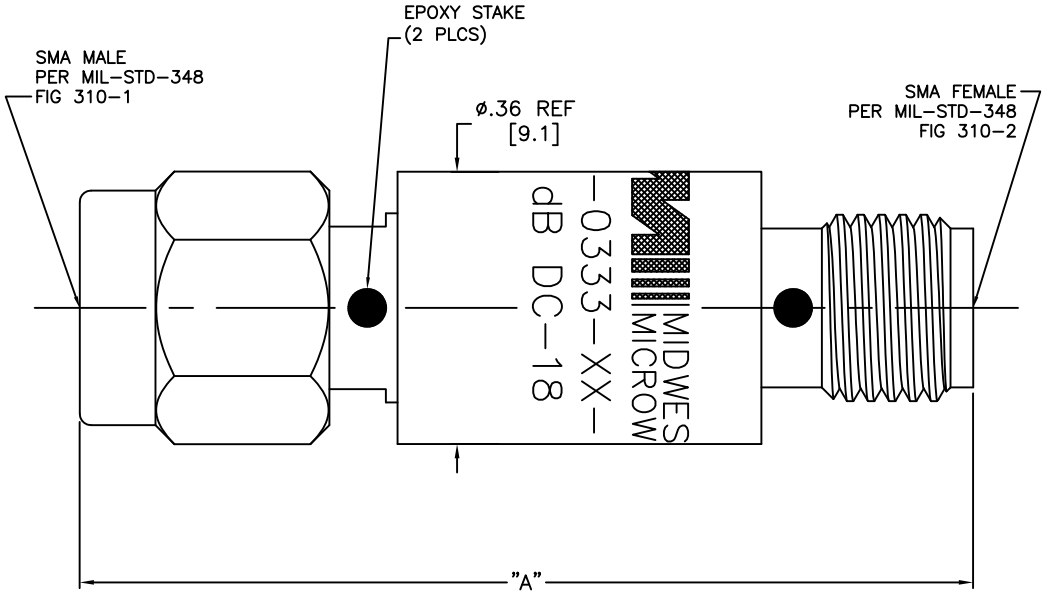
1.3 MAXIMUM VSWR:

DC−4.0GHz:	1.25:1 MAX
4.0−12.4GHz:	1.45:1 MAX
12.4−18.0GHz:	1.65:1 MAX

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

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

2.0 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN MILLIMETERS.



31 to 60 dB	1.30 [37.8]
0 to 30 dB	1.20 [30.5]
−XX− ATTENUATION VALUE	"A"

REV.	DESCRIPTION	DATE
−	RELEASED	4/2/91
A−D	SEE HISTORY FILE	01/06/12
E	ECR 3633	8/17/90
E1	UPDATED MODEL NO	8/28/92
E2	ADDED TITLEBLOCK	3/30/05
F	ECO 24018	12/21/11

This PROPRIETARY Document is property of Cinch Connectivity Solutions. It is confidential in nature, non-transferable, and issued with the clear understanding that it is no longer or copied without permission and is returnable upon demand.
INTERPRET DRAWING ACCORDANCE WITH ASME Y14.5-2009.

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°

CAGE CODE 34078

MIDWEST MICROWAVE

cinch CONNECTIVITY SOLUTIONS a bel group

TITLE
ATTENUATOR
0−60 dB
OUTLINE DRAWING

DRAWN/DATE	ENG./DATE	DRAWING NUMBER	REV.
D.ESTY 8/15/90	G.KOZAK 8/26/90	ATT-0333-XX-SMA-02-01	F
CHECKED/DATE A.BEATTY 8/26/90	APPROVED/DATE		

SCALE: 8:1 SHEET 1 of 1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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