

SILICON VARACTOR DIODE

DESCRIPTION:

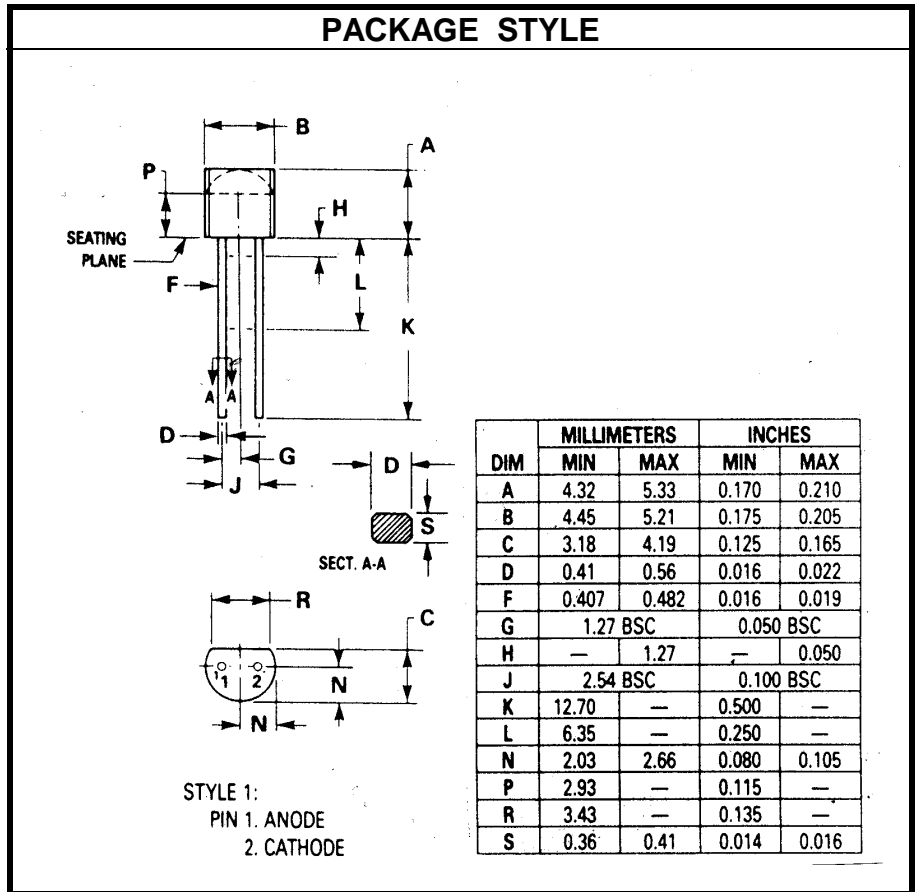
The **ASI MVAM108** is a Silicon Tuning Varactor Diode.

FEATURES INCLUDE:

- 15:1 Minimum Tuning Range
- Q - 150 Minimum

MAXIMUM RATINGS

I_F	50 mA
V_R	12 V
P_{DISS}	280 mW @ $T_C = 25^\circ C$
T_J	$-55^\circ C$ to $+125^\circ C$
T_{STG}	$-55^\circ C$ to $+125^\circ C$


CHARACTERISTICS $T_A = 25^\circ C$

SYMBOL	TEST CONDITIONS	MINIMUM	TYPICAL	MAXIMUM	UNITS
V_{BR}	$I_R = 10 \mu A$	12			V
I_R	$V_R = 8.0 V$			0.10	μA
C_t	$V_R = 1.0 V$ $f = 1.0 MHz$	440		560	pF
C_{T1}/C_{T8}	$f = 1.0 MHz$	15			---
Q	$V_R = 1.0 V$ $f = 1.0 MHz$	150			---

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