

*New Jersey Semi-Conductor Products, Inc.*

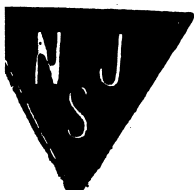
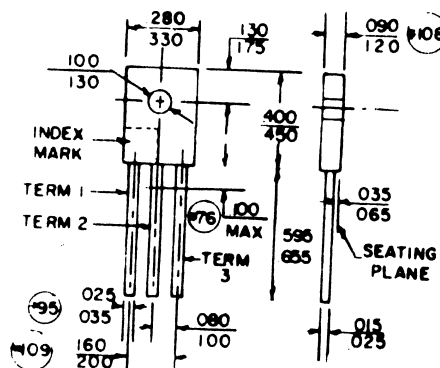
20 STERN AVE.  
 SPRINGFIELD, NEW JERSEY 07081  
 U.S.A.

TELEPHONE: (973) 376-2922  
 (212) 227-6005  
 FAX: (973) 376-8960

• Peak Gate Trigger Current  
 Main Terminal Voltage = 12 Vdc,  $R_L = 100$  ohms

Maximum Value

| Type                       | $I_{GTM}$<br>@ $T_J$ | QUADRANT<br>(See Definition Below) |          |           |          |
|----------------------------|----------------------|------------------------------------|----------|-----------|----------|
|                            |                      | I<br>mA                            | II<br>mA | III<br>mA | IV<br>mA |
| 2N6068<br>thru<br>2N6075   | +25°C                | 30                                 | -        | 30        | -        |
|                            | -40°C                | 60                                 | -        | 60        | -        |
| 2N6068A<br>thru<br>2N6075A | +25°C                | 5.0                                | 5.0      | 5.0       | 10       |
|                            | -40°C                | 20                                 | 20       | 20        | 30       |
| 2N6068B<br>thru<br>2N6075B | +25°C                | 3.0                                | 3.0      | 3.0       | 5.0      |
|                            | -40°C                | 15                                 | 15       | 15        | 20       |



NJ Semi-Conductors reserves the right to change test conditions, parameter limits and package dimensions without notice. Information furnished by NJ Semi-Conductors is believed to be both accurate and reliable at the time of going to press. However NJ Semi-Conductors assumes no responsibility for any errors or omissions discovered in its use. NJ Semi-Conductors encourages customers to verify that datasheets are current before placing orders.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9