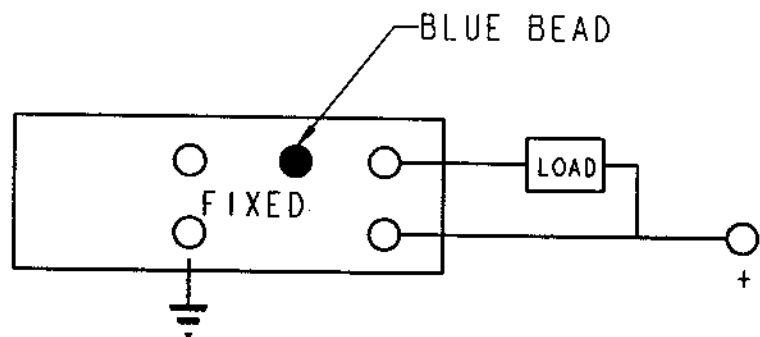
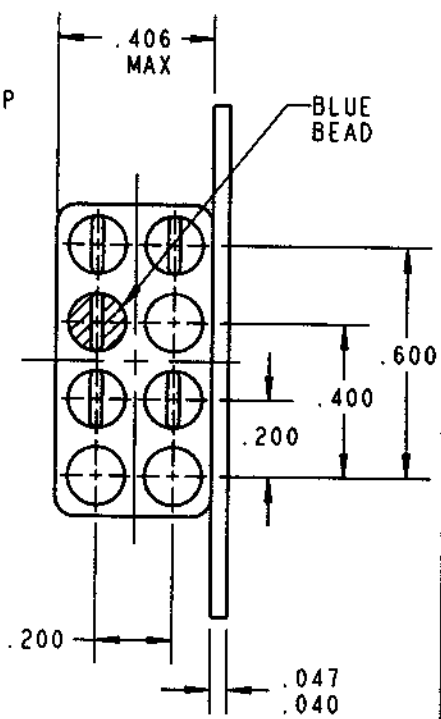
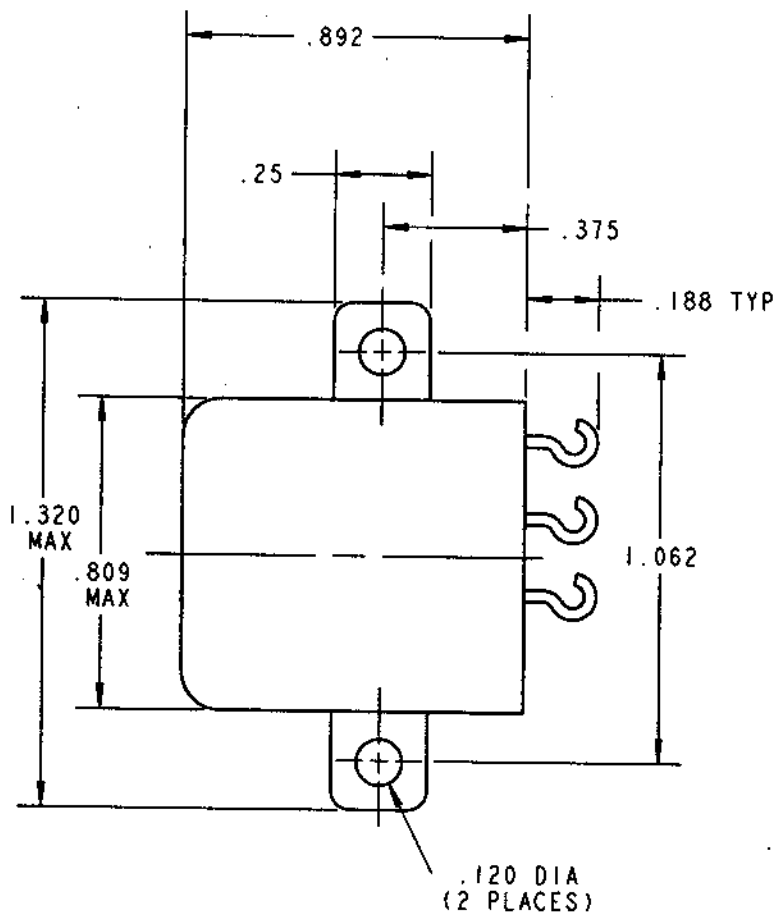
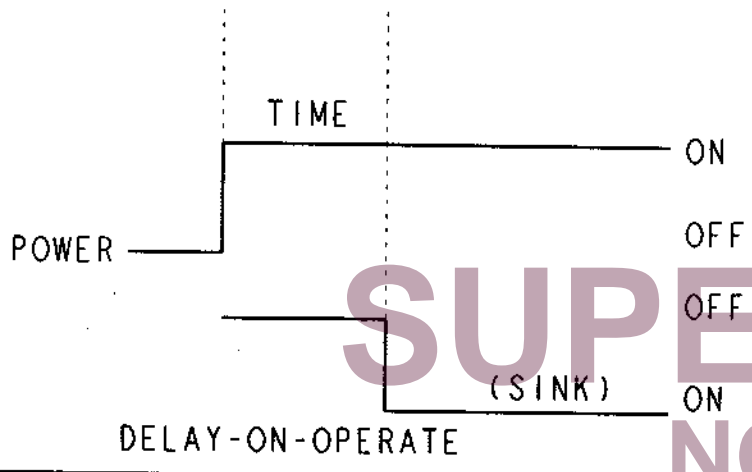


SH	1	OF	2
NO.	REVISION		
0	FIRST RELEASE DCO 150639		
1	SEE DCO 150641 FOR REV'S, CHG. BY BD 1/24/02		



WIRING DIAGRAM



CUSTOMER DATA SHEET

DRWN. ASB 01/21/02 APPL. ^{TLS} 01-24-02
ENG.

CII Technologies
advanced control electronic solutions

1821-1B-1203

SUPERSONIC
NOT the LATEST
REVISION

1.0 DESCRIPTION: THIS DATA SHEET ESTABLISHES THE REQUIREMENTS FOR A TIME DELAY RELAY, DELAY ON OPERATE, FIXED SOLID STATE OUTPUT.

2.0 APPLICABLE DOCUMENTS

2.1 MIL-R-83726 ENVIRONMENT

2.2 MIL-STD-202, TEST METHODS FOR ELECTRICAL AND ELECTRONIC COMPONENTS.

3.0 ELECTRICAL SPECIFICATIONS:

3.1 TIMING: 120 SECOND DELAY "ON" OPERATE AFTER THE APPLICATION OF POWER

3.2 TOLERANCE: $\pm 10\%$

3.3 REPEATIBILITY: $\pm 0.1\%$

3.4 RECYCLED TIME: 10 MS

3.5 RECOVERY TIME: 20 MS

3.6 INPUT VOLTAGE: 18-31 VDC

3.7 CONTACT CONFIGURATION: SINGLE-POLE, SINGLE THROW NORMALLY-OPEN SPSTNO SOLID STATE CLOSURE TO GROUND

3.8 CONTACT LOAD RATING: 0.3A @ 25°C, 0.1A @ 125°C, 30 VDC RESISTIVE

3.9 CURRENT DRAIN: 10 ma, PLUS LOAD CURRENT

4.0 ENVIRONMENTAL SPECIFICATIONS

4.1 INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM AT 500 VDC

4.2 DIELECTRIC STRENGTH: 500 VRMS BETWEEN TERMINALS AND CASE

4.3 TEMPERATURE: OPERATING -55°C TO +125°C

4.4 VIBRATION: 20G PER MIL-STD-202 METHOD 204, COND. A, 10 HZ TO 2000 HZ

4.5 SHOCK: 50G HALF SINE, 11 MSEC DURATOIN

4.6 SEALING: HERMETICALLY SEALED TO 1.3 INCHES MERCURY

5.0 PHYSICAL CHARACTERISTICS

5.1 TERMINAL FINISH: TIN-LEAD PLATING

5.2 WEIGHT: 1 OZ. MAX.

5.3 OUTLINE AND MOUNTING DIMENSIONS: SEE FIGURE 1

6.0 MARKING: MARKING SHALL INCLUDE THE FOLLOWING INFORMATION

DEVICE NOMENCLATURE: TIMING MODULE

OPERATING VOLTAGE RANGE

CII PART NUMBER

CII CAGE CODE

CIRCUIT DIAGRAM

DATE CODE

CUSTOMER DATA SHEET

DRWN.	ASB 01/21/02	APPL. ENG.	TIG 01-24-02
-------	--------------	------------	--------------



1821-1B-1203

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