

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

0

REVISED PER 0G3B-0913-04

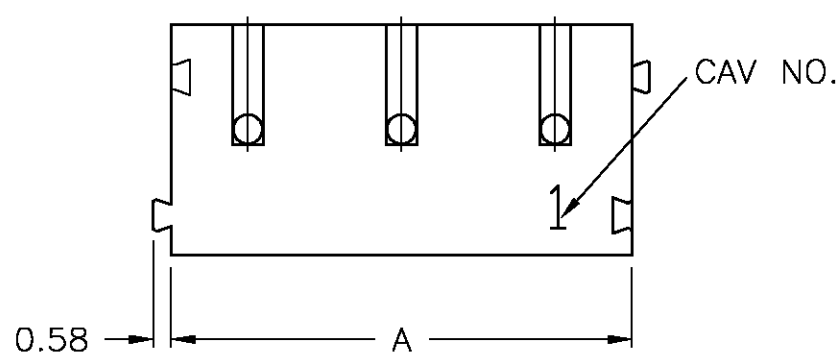
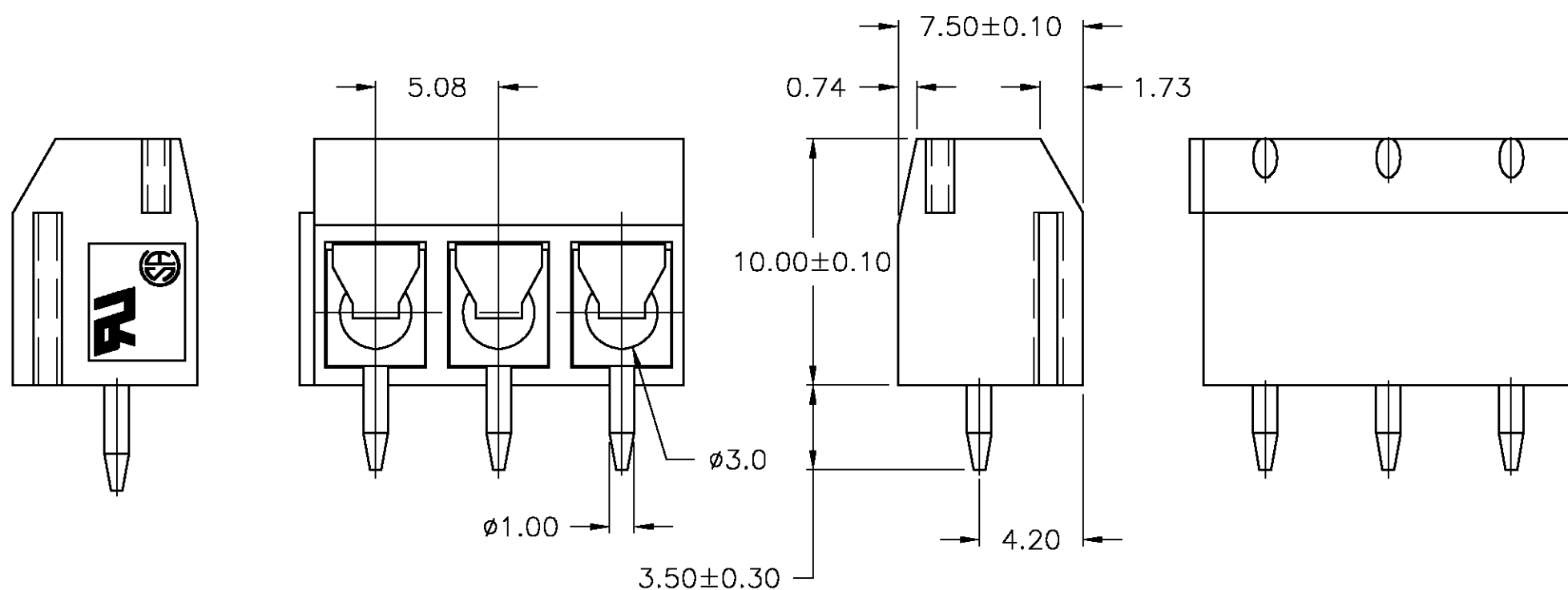
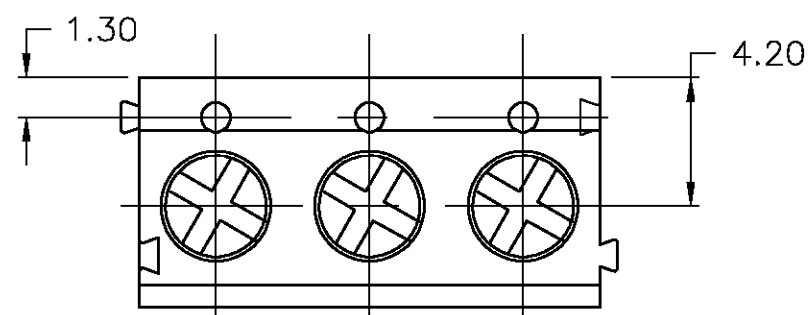
5/5/05

SS

CR

NOTES:

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MM.
2. RECOMMENDED PC-BOARD-HOLES DIAMETER: $\phi 1.20\text{mm}$ to 1.40mm .
3. BUCHANAN LOGO TO APPEAR ON HOUSING LOCATION OPTIONAL WHERE SPACE PERMITS.



1776493-3 AS SHOWN

121.92	24	2-1776493-4
116.84	23	2-1776493-3
111.76	22	2-1776493-2
106.68	21	2-1776493-1
101.60	20	2-1776493-0
96.52	19	1-1776493-9
91.44	18	1-1776493-8
86.36	17	1-1776493-7
81.28	16	1-1776493-6
76.20	15	1-1776493-5
71.12	14	1-1776493-4
66.04	13	1-1776493-3
60.96	12	1-1776493-2
55.88	11	1-1776493-1
50.80	10	1-1776493-0
45.72	9	1776493-9
40.64	8	1776493-8
35.56	7	1776493-7
30.48	6	1776493-6
25.40	5	1776493-5
20.32	4	1776493-4
15.24	3	1776493-3
10.16	2	1776493-2
DIM. A	NO. OF POS.	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN S SCHLEGEL 5/5/05

CHK C RICHARD 5/5/05

APVD C RICHARD 5/5/05

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

tyco
ElectronicsTyco Electronics Corporation
Harrisburg, PA 17105-3608NAME
TERMINAL BLOCK PCB MOUNT, STRAIGHT SIDE
WIRE ENTRY, LOW PROFILE W/ INTERLOCK,
5.08mm PITCH (LT), HIGH TEMPSIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO
A3 00779 C-1776493

SCALE NTS SHEET 1 OF 2 REV 0

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION.	ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
	—	SEE SHEET 1	—	—	—	

1. Application and Features:

- 1-1. Standard sizes are 2 and 3 way—blocks, but every number of contact can be combined, by simply plugging them together and can be ordered as required**
- 1-2. With wire guard for wire protection (for that the screw doesn't press directly on the wire)

2-3. Mechanical:

- 2-3-1. Torque: 4 Kg.cm (Max).
- 2-3-2. Operating temperature: -55°C to +105°C.
- 2-3-3. Solderability: 95% coverage (min).

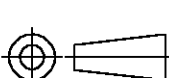
2. Technical Data:

2-1. Material:

- 2-1-1. HOUSING: HIGH TEMP. POLYAMIDE UL 94 V-0 (Blue).
- 2-1-2. Metal Housing: Brass(Cu Zn)
Cu,Tin plated.
- 2-1-3. Wire guard: Stainless steel.
- 2-1-4. Screw: Steel galvanized and
chromatized, M2.6

2-2. Electrical:

- 2-2-1. Current rating: 10 Amps/way max.
- 2-2-2. Contact resistance: 20mΩ (Max).
- 2-2-3. Insulation resistance: 5000MΩ /1000V.
- 2-2-4. Withstanding Voltage: 1500VAC (1min).
test time =60sec/1pcs
- 2-2-5. Operation Voltage: 300 VAC.
- 2-2-6. Wire Range: 14-22 AWG.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S SCHLEGEL	5/5/05	tyco		Tyco Electronics Corporation	
		CHK C RICHARD	5/5/05	Electronics		Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: MM		APVD C RICHARD	5/5/05	NAME			
		PRODUCT SPEC		TERMINAL BLOCK PCB MOUNT, STRAIGHT SIDE WIRE ENTRY, LOW PROFILE W/ INTERLOCK, 5.08mm PITCH (LT), HIGH TEMP			
		APPLICATION SPEC					
		WEIGHT		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
MATERIAL		FINISH		A3	00779	C-1776493	—
				CUSTOMER DRAWING			
				SCALE	NTS	SHEET	2 OF 2
				REV			

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