THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – By – ALL RIGHTS RESERVED.

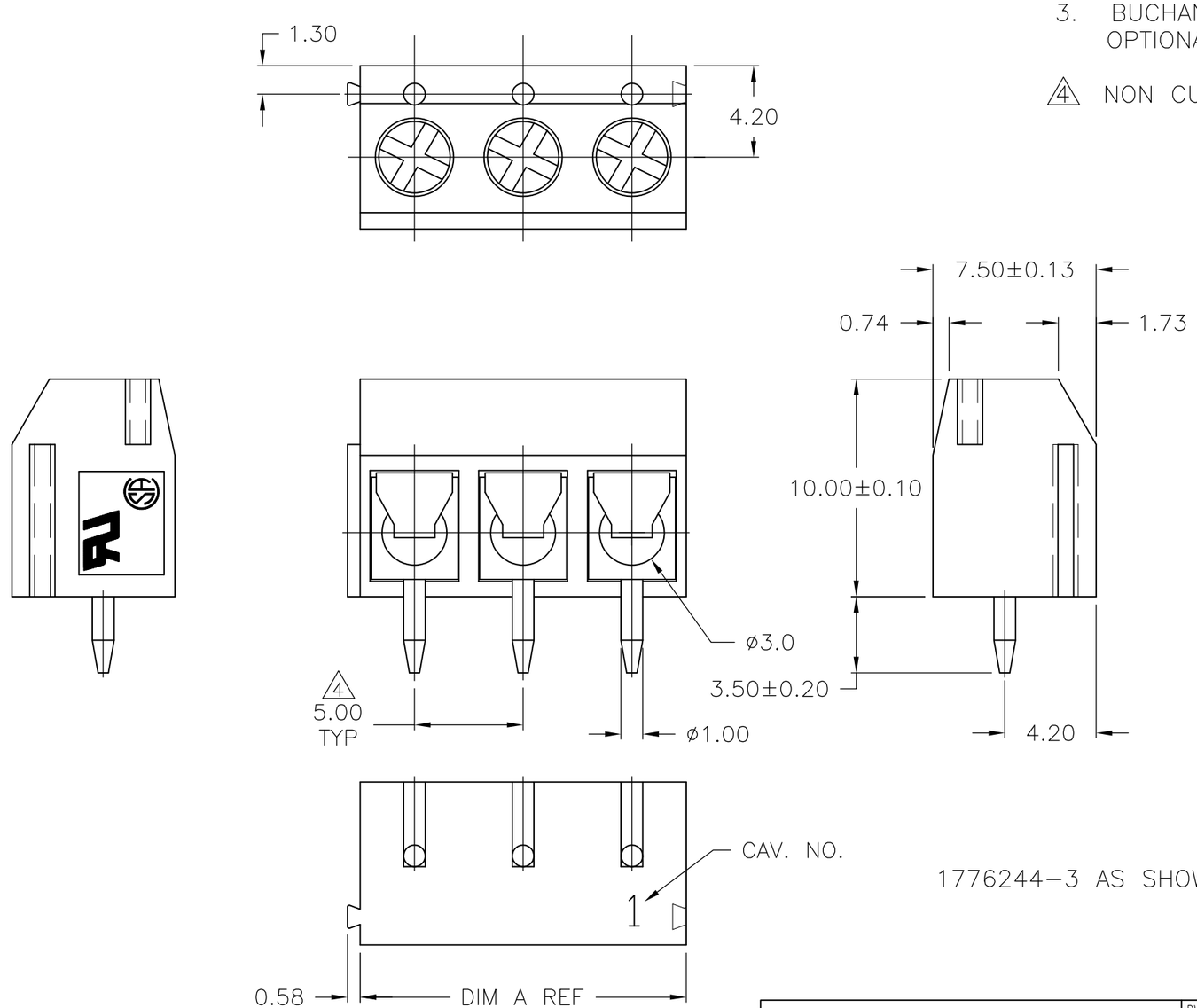
LOC	DIST
FT	0

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	P	REVISED PER ECO–11–004820	11MAR11	RK	HMR

1. ALL DIMENSIONS ARE IN MM.
2. RECOMMENDED PC–BOARD–HOLES DIAMETER: ø1.20MM TO ø1.40MM.
3. BUCHANAN LOGO TO APPEAR ON HOUSING LOCATION OPTIONAL WHERE SPACE PERMITS.

△4 NON CUMULATIVE.



1776244–3 AS SHOWN

DIM. A	NO. OF POS.	PART NUMBER
120.00	24	2–1776244–4
115.00	23	2–1776244–3
110.00	22	2–1776244–2
105.00	21	2–1776244–1
100.00	20	2–1776244–0
95.00	19	1–1776244–9
90.00	18	1–1776244–8
85.00	17	1–1776244–7
80.00	16	1–1776244–6
75.00	15	1–1776244–5
70.00	14	1–1776244–4
65.00	13	1–1776244–3
60.00	12	1–1776244–2
55.00	11	1–1776244–1
50.00	10	1–1776244–0
45.00	9	1776244–9
40.00	8	1776244–8
35.00	7	1776244–7
30.00	6	1776244–6
25.00	5	1776244–5
20.00	4	1776244–4
15.00	3	1776244–3
10.00	2	1776244–2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 0.3
2 PLC ± 0.25
3 PLC ± –
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –
FINISH –

DWN S SCHLEGEL 5/6/05
CHK C RICHARD 5/6/05
APVD C RICHARD 5/6/05
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME
TERMINAL BLOCK PCB MOUNT, STRAIGHT SIDE WIRE ENTRY, LOW PROFILE w/3.5mm PINS W/ INTERLOCK 5.00mm PITCH, HIGH TEMP

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C–1776244	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 2 | REV P

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
FT	0

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. Technical Data:

2–1. Material:

2–1–1. HOUSING: NYLON 6.6, 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).

2–2–5. Operation Voltage: 300 VAC.

2–2–6. Wire Range: 14–22 AWG.

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).

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± 0.3
2 PLC	± 0.25
3 PLC	± –
4 PLC	± –
ANGLES	± –

MATERIAL: –

FINISH: –

DWN	S SCHLEGEL 5/6/05
CHK	C RICHARD 5/6/05
APVD	C RICHARD 5/6/05
PRODUCT SPEC	–
APPLICATION SPEC	–
WEIGHT	–

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME: TERMINAL BLOCK PCB MOUNT, STRAIGHT SIDE WIRE ENTRY, LOW PROFILE w/3.5mm PINS W/ INTERLOCK 5.00mm PITCH, HIGH TEMP

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-1776244	–

SCALE	SHEET	REV
NTS	2 OF 2	P

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