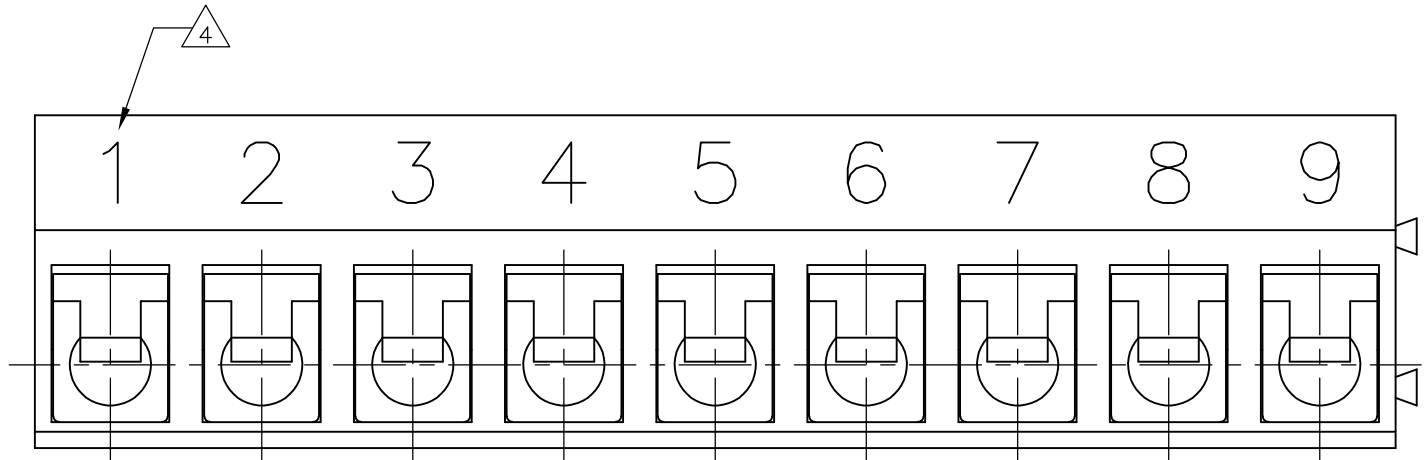


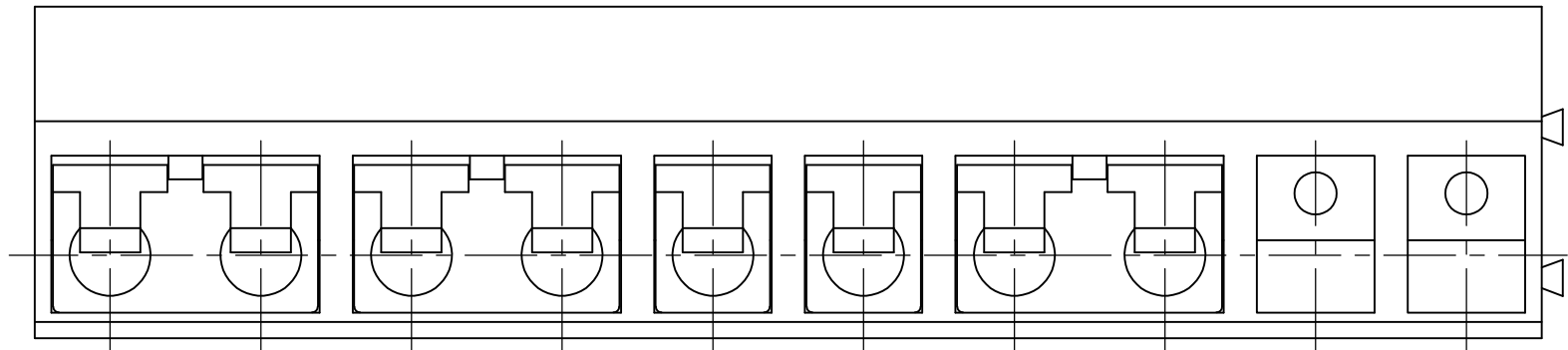
- 1 ALL DIMENSIONS ARE IN MM.
- 2 BUCHANAN LOGO TO APPEAR ON HOUSING LOCATION
OPTIONAL WHERE SPACE PERMITS.
- 3 NON CUMULATIVE
- 4 PARTS TO BE MARKED WITH PERMANENT BLACK MARKING.
- 5 POSITIONS 1-2, 3-4, AND 7-8 COMMONED. POSITIONS 9-10
NOT LOADED.
- 6 POSITIONS 1-2, 7-8, AND 9-10 COMMONED.

1776263A

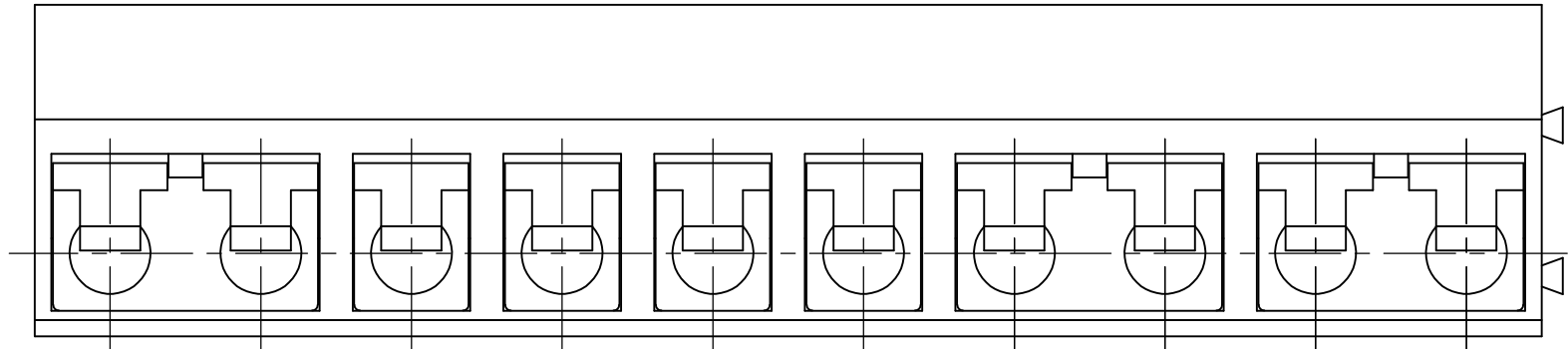
LOC	DIST	REVISIONS				
FT	0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
		-		SEE SHEET 1	-	-



DETAIL D



DETAIL E



DETAIL F

1. Application and Features:

- 1-1. This terminal block is designed to plug onto loose pins or pin header strips.
- 1-2. With wire guard for wire protection so that the screw doesn't press directly on the wire.
- 1-3. Easy handling due to the pluggable system horizontally or vertically.

2. Technical Data:

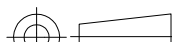
- 2-1. Material(blue)
- 2-1-1. Housing: PA 66
- 2-1-2. Metal Housing: Brass
- Finish: see table.
- 2-1-3. Wire Guard: Phoshor Bronze
- 2-1-4. Screw: Steel galvanized and chromatzed, M2.6.

2-3. Electrical:

- 2-3-1. Current rating: 10 amps/way max.
- 2-3-2. Contact resistance: 20mohm (MAX).
- 2-3-3. Insulation resistance: 2000Mohm /500V.
- 2-3-4. Withstanding voltage: 1500 VAC/min, test time= 60sec/1pc.
- 2-3-5. Operation voltage: 300 VAC.
- 2-3-6. Wire Range: 16-24 AWG.

2.4 Mechanical:

- 2-4-1. Torque: 3 in-lb.
- 2-4-2. Contact retention Force: 0.2Kg/cm (min).
- 2-4-3. Operating temperature: -40°C to +105°C.
- 2-4-4. Solderability: 95% coverage (min).
- test temperature=230°C±10°C
- test time= 3sec±0.5sec.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN S SCHLEGEL 5/6/05		 TE Connectivity								
			CHK C RICHARD 5/6/05										
			APVD C RICHARD 5/6/05										
DIMENSIONS: mm			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:			NAME							
			0 PLC ± -			TERMINAL BLOCK, 90 DEGREE, STACKING W/ WIRE PROTECTION, 5.0mm PITCH							
			1 PLC ± 0.3										
			2 PLC ± 0.25										
			3 PLC ± -										
			4 PLC ± -										
ANGLES ± ±			PRODUCT SPEC										
			APPLICATION SPEC										
			—										
MATERIAL			FINISH			SIZE		CAGE CODE		DRAWING NO		RESTRICTED TO	
—			—			A2		00779		C=1776263		—	
CUSTOMER DRAWING						SCALE		6:1		SHEET		2 of 2	
												REV A2	

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