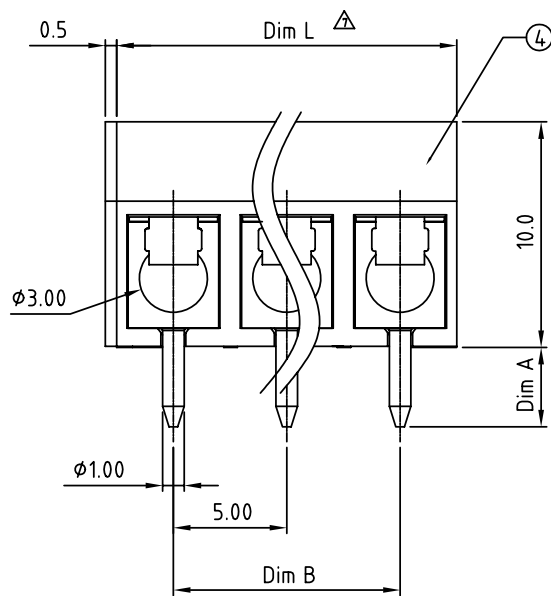
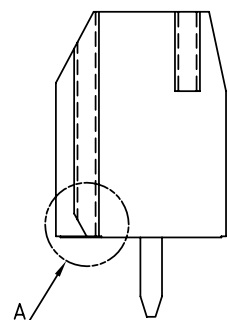
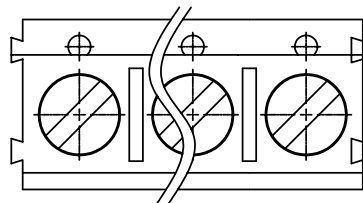
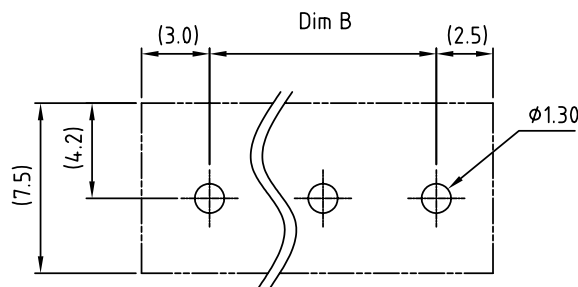
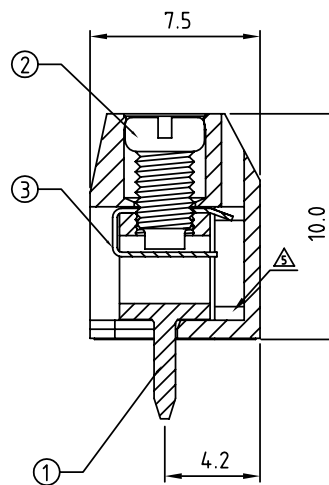




N=Number of contacts



RECOMMENDED PCB LAYOUT

N = Number of poles

$$\text{Dim } L = N \times 5.0 \quad \triangle 7$$
$$\text{Dim } B = (N-1) \times 5.0$$

	Dim L	Dim B
2-6p	± 0.15	± 0.10
7-12p	± 0.20	± 0.20
13-18p	± 0.30	± 0.25
19-24p	± 0.40	± 0.30

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	02/09'06	Part No. is changed.	Marvin
△	06/22'06	Safety is changed from UL 250V/16A to cULus 300V/15A	Marvin
△	08/01'06	cULus Solid wire and Stranded wire is changed.	Marvin
△	04/19'07	Soldering temperature is changed from 245 to 250	Marvin
△	04/19'07	Body is changed.	Marvin
△	04/03'10	Part No. is changed.	Tason
△	07/23'10	Dim A to Dim L	Tason
△	09/27'10	Wire range is changed from 0.75-1.5mm ² to 0.5-1.5mm ²	Tason

THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!!

Material

- Item① Terminal body(metal housing): Brass(CuZn),Tin plated
- Item② Terminal screw: Steel Zinc plating "-" slot type
- Item③ Wire guard: Stainless steel
- Item④ Insulator (housing): Thermoplastic (UL94V-0)

- ⚠ Electrical cULus//VDE
 - Voltage rating: 300VAC/250VAC
 - Current rating: 15A/17.5A
- ⚠ ● Wire range: 0.5–1.5mm²
- ⚠ ● Solid wire (AWG): 14–22/14–22
- Stranded wire (AWG): 14–22/14–22
- Torque: 2.6Lb-In/0.4Nm
- Screw: M2.6
- Wire strip length: 6–7mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV/2KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- ⚠ ● Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- SAFETY APPROVAL DETAIL:  

TC xx 0 3 x x A5xx G 

— Rohs Compliant

POLES

Color

02 02 CONTACTS	0	Black (RAL9005)	DIM A Length	
03 03 CONTACTS	2	Red (RAL3001/D)	0	4.4mm
...	3	Orange(RAL2011/P)	1	3.8mm
24 24 CONTACTS	4	Yellow(RAL1018/A)	2	3.5mm
	5	Green(RAL6018/T)		
	6	Blue (RAL5015/A)		
	8	Grey(RAL7035/D)		

A50 0 @ Mark
A50 A ANY Mark
Any special item by
customer request,
please contact sales
department.

ANYTEK

CUSTOMER COPY

ALL RIGHTS RESERVED. REPRODUCTION OR ISSUE TO THIRD PARTIES IN ANY FORM WHATEVER IS NOT PERMITTED WITHOUT WRITTEN AUTHORITY FROM THE PROPRIETOR. PROPERTY OF ANYTEK TECHNOLOGY CO., LTD

TITLE	TC-5.0mm Solid Block type series (2p-24p) "..."						
PART NO.	TCxx03xxA5xxG 			DWG NO.	8TC0102		
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.			Tolerance
		Tason 2010.09.27	Tason 2010.04.3		UNIT: mm		X. ±0.50
					SCALE: NONE		X.X ±0.30
					SHEET: 01/01		X.XX ±0.10
					REV.: I		X° ±1°

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А