



PCB Layout

N=Number of poles
Dim.A= NX9.5+2.5
Dim.B= (N-1)X9.5

POLE	2-6	7-12	13-18
Dim.A	+/-0.20	+/-0.25	+/-0.30
Dim.B	+/-0.10	+/-0.15	+/-0.20

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	2008.2.25	Operating Temp. changed from -40°C+105°C to -40 °C+115°C	kind
△	2008.6.3	SCREW TORQUE VALUE changed from 10 kgf.cm to 8 kgf.cm	kind
△	2008.6.3	WIRE RANGE changed from 22 - 12AWG to 22 - 10AWG	kind
△	2008.6.3	RATED CURRENT changed 20 A to 30 A	kind
△	2008.6.3	The material changed from PVC to PC	kind
△	2008.6.3	APPROVAL:cULus	kind
△	10/27'12	Change the screw plating specification	Jacky
△	10/27'12	Add the dimensional label	Jacky

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

MATERIALS ELECTRICAL

△ RATED VOLTAGE & CURRENT: 300 V, 30 A

WITHSTAND VOLTAGE: AC 2000 V/Min

INSULATION RESISTANCE: 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V

△ OPERATING TEMPERATURE RANG: -40 °C ~ +115 °C

△ SCREW TORQUE VALUE: 8 kgf.cm

△ WIRE RANGE: 22 - 10AWG

1) MOLDED PARTS: Thermoplastic, UL 94 V-0 BLACK

2) TERMINAL: BRASS, 0.8t, Tin PLATED

△ 3) TERMINAL SCREWS: STEEL, M3.5

△ 4) COVER MATERIAL: PC

5) LOCATED PIN : BRASS, 0.8t, Tin PLATED

△ APPROVAL: Critical dimension: ▽

YK 50A xx 2 x x 00G

NO. OF POLES

02: 2 POLES

03: 3 POLES

04: 4 POLES

⋮

18: 18 POLES

MARK

0: "@" MARK

1: "ANY" MARK

TERMINAL & SCREW PLATED

0: TERMINAL & SCREW: G/F

△ 1: TERMINAL: G/F, SCREW: Zinc

2: TERMINAL: Sn, SCREW: G/F

△ 3: TERMINAL: Sn, SCREW: Zinc

G:RoHS compliant(lead<4%) in copper alloy

ANYTEK

CUSTOMER COPY

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

TITLE		YK50A with cover Series			
PART NO.		YK50Axx2xx00G		DWG NO.	8YK0001-50A
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.	
		Jacky 2012.10.27	Jacky 2012.10.27		
					Tolerance
					UNIT: mm
				SCALE: NONE	X.X ±0.30
				SHEET: 01/01	X.XX ±0.10
				REV.: D	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