



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°

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