

SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	10/14'09	Terminal screw plated is changed from Ni plated to Zinc plated	Aaron
△	05/28'11	Add the P.C.B LAYOUT	Tason
△	05/28'11	Critical dimension is changed.	Tason
△	05/28'11	The tolerance table is changed.	Tason
△	01/04'12	The design is changed.	Chen Bo
△	01/04'12	The Dimension 6.5 are added	Chen Bo
△	12/11'12	Update the drawing	Jacky

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



Section P-P



△ P.C.B LAYOUT (Top View)

△  
 N = Number of poles  
 Dim A =  $N \times 11.0 + 2.0$   
 Dim B =  $(N - 1) \times 11.0$

Pol.	Tol.	Dim A & B
2-4p		$\pm 0.20$
5-11p		$\pm 0.30$
17-18p		$\pm 0.40$

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: 15 Kgf.cm  
 WIRE RANGE: 22 - 10AWG  
 1) BODY: THERMOPLASTICS, UL94-V0 BLACK  
 2) TERMINAL: BRASS, 0.8t, Tin PLATED  
 3) TERMINAL SCREWS WITH WASHER: STEEL, Zinc PLATED, M4.0 △  
 4) COVER: PC, TRANSPARENT

△ Critical dimension: ▽  
 APPROVAL:

YK 701 xx 2 x x 00G  
 NO. OF POLES ————  
 02: 2 POLES  
 03: 3 POLES  
 04: 4 POLES  
 :  
 18: 18 POLES

——— G RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy  
 ——— 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

**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				YK701 With cover and W/o flange SERIES			
PART NO.		YK701xx2xx00G		DWG NO.		8YK0001-701	
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		Tolerance	
			Jacky 2012.12.11			UNIT: mm	X. ±0.50
						SCALE: NONE	X.X ±0.30
SHEET: 01/01				REV.: E		X.XX ±0.10	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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9