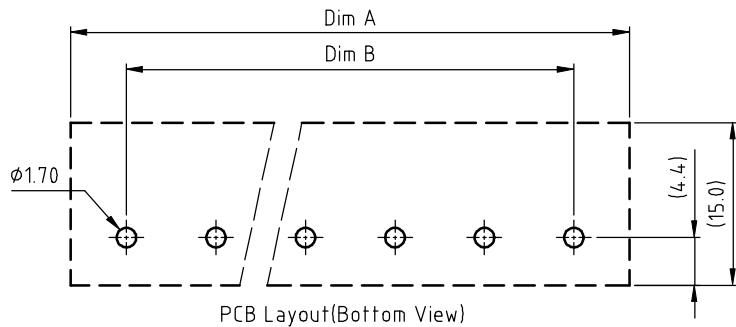
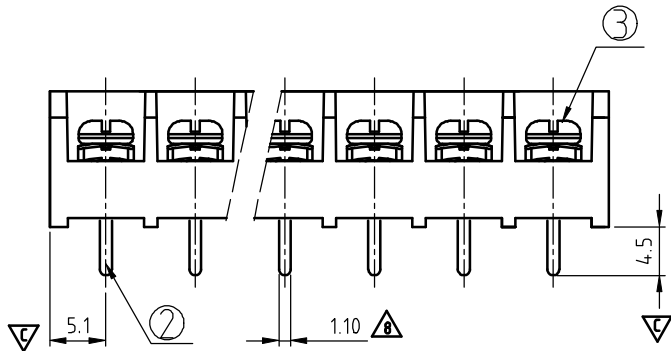
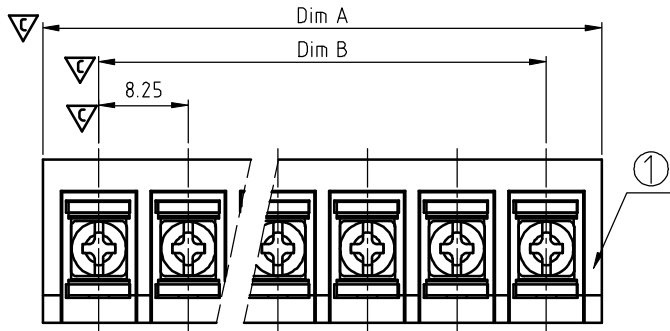


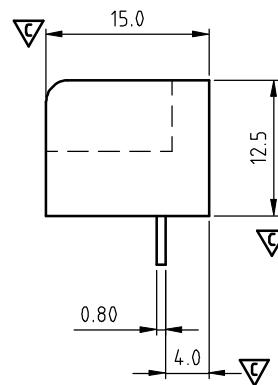
⚠ (Back View)



PCB Layout(Bottom View)

⚠  
 N = Number of poles  
 Dim A =  $N \times 8.25 + 2.0$   
 Dim B =  $(N - 1) \times 8.25$

Poles	Tol.	Dim A & B
2-5p		±0.20
6-10p		±0.25
11-16p		±0.35
17-24p		±0.40
25-30p		±0.50



SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
⚠	2/06'06	Part No. changed	Tony
⚠	03/17'09	Add stipulation	Seamus
⚠	03/17'09	Dimension is changed	Seamus
⚠	06/04'11	Critical dimension is changed.	Tason
⚠	06/04'11	The Wire Range is changed from 20-12AWG to 22-12AWG	Tason
⚠	06/04'11	The tolerance table is changed.	Tason
⚠	11/27'12	Change the screw plating specification	Jacky
⚠	11/27'12	Change the dimension from 1.20 to 1.10	Jacky
⚠	12/03'13	Change the withstand voltage and current	Jacky
⚠	12/03'13	Add the View	Jacky

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

MATERIALS ELECTRICAL

- ⚠ RATED VOLTAGE & CURRENT: 300 V, 20 A/300 V, 32 A
- ⚠ WITHSTAND VOLTAGE: AC 2500V/Min
- INSULATION RESISTANCE: 1000 MΩ OR MORE AT DC 500 V
- OPERATING TEMPERATURE RANG: -40 °C ~ +115 °C
- SCREW TORQUE VALUE: 8.8 Lb-In/ 8.8 Lb-In..
- WIRE RANGE: 22 - 12 AWG/22 - 12 AWG ⚠
- 1) MOLDED PARTS: POLYIMIDE 66, UL 94 V-0 BLACK
- 2) TERMINAL: BRASS, 0.8t, Tin PLATED
- 3) TERMINAL SCREWS: STEEL,M3

APPROVAL: ⚠

⚠ PART NO.:

YK 331 xx 0 x x 00G

- NO. OF POLES: 02: 2 POLES, 03: 3 POLES, 04: 4 POLES, ... 30: 30 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	YK-331 W/o flange & W/o cover Series			DWG NO.	8YK001-331		
PART NO.	YK331xx0xx00G			CUST NO.			
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	Tolerance			
		Jacky	Jacky		UNIT: mm	X.	±0.50
		2013.12.23	2013.12.23		SCALE: NONE	X.X	±0.30
				SHEET: 01/01	REV.: G	X.XX	±0.10
						X°	±1°



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.