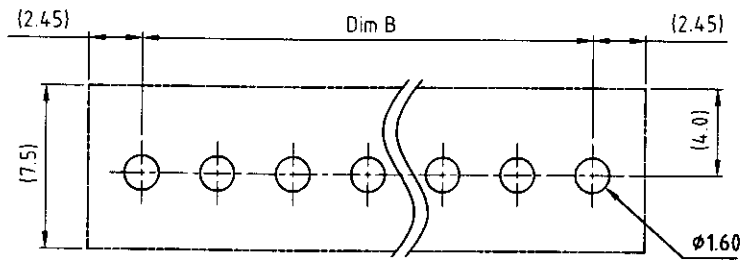
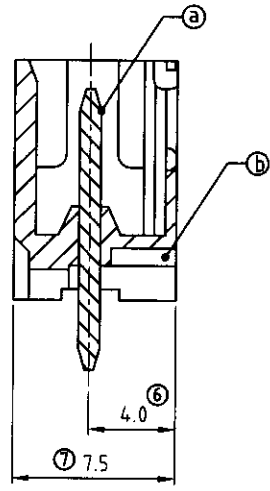
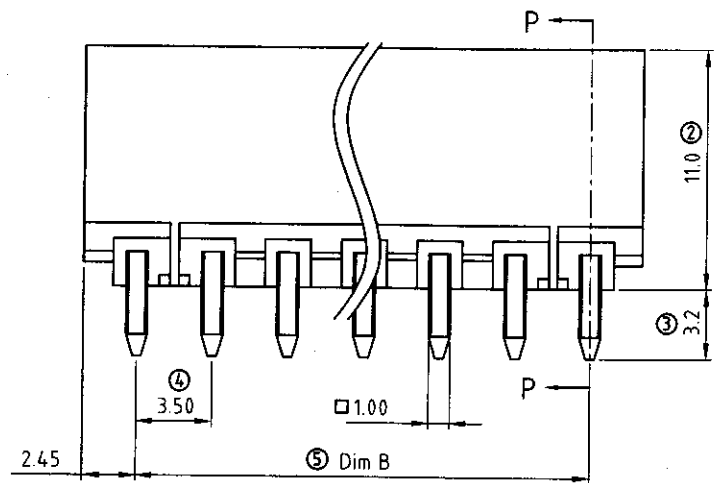
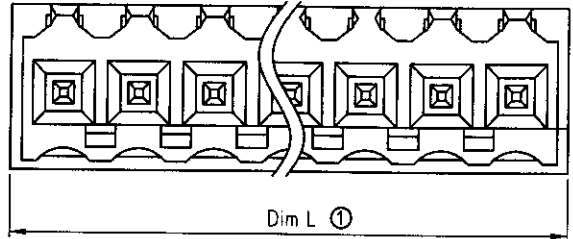


SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△	2010.10.23	Add UL standard	Jacke
△	2010.10.23	The material is changed from Brass to copper	Jacke

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



RECOMMENDED PCB LAYOUT

**Material**

- △ ● Item ③ Male contact pin: Copper, Tin plated.
- Item ④ Terminal (housing): PA66 30%GF(UL94V-0)

**Electrical cULus / IEC**

- Voltage rating: 300V/160V
- Current rating: 10A/13A
- Withstanding Voltage: 1.6KV/2.5KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- △ ● Safety Approval:

**EL xx 12 x 2 xxxx G**

- 02 2 POLES
  - 03 3 POLES
  - ... ..
  - 24 24 POLES
- Color
- 0 Black (RAL9005)
  - 2 Red (RAL3001/D)
  - 3 Orange (RAL2011/P)
  - 4 Yellow (RAL1018/A)
  - 5 Green (RAL6018/T)
  - 6 Blue (RAL5015/A)
  - 8 Grey (RAL7035/D)
- Pb < 40,000ppm (RoHS)
- 000 0 @ Logo
- 000 A ANY Logo
- Any special item by customer request, please contact sales department.



Poles	2p	3p	4p	5p	6p	7p	8p	9p	10p	11p	12p	13p
Dim L	8.40	11.9	15.4	18.9	22.4	25.9	29.4	32.9	36.4	39.9	43.4	46.9
Dim B	3.50	7.00	10.5	14.0	17.5	21.0	24.5	28.0	31.5	35.0	38.5	42.0
TOL	±0.15				±0.20				±0.25			
Poles	14p	15p	16p	17p	18p	19p	20p	21p	22p	23p	24p	
Dim L	50.4	53.9	57.4	60.9	64.4	67.9	71.4	74.9	78.4	81.9	85.4	
Dim B	45.5	49.0	52.5	56.0	59.5	63.0	66.5	70.0	73.5	77.0	80.5	
TOL	±0.25				±0.30							

# 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		EL 3.5mm Vertical Close Dip TYPE Series				
PART NO.	ELxx12x2xxxx G			DWG NO.	8EL0101	
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		
		Jacke 2010.10.23	Jacke 2010.10.23			
				SHEET: 01/01	REV: C	Tolerance
					UNIT: mm	X. ±0.50
					SCALE: NONE	X.X ±0.30
						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.