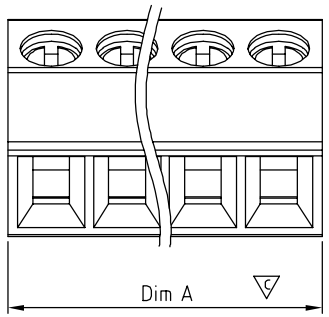
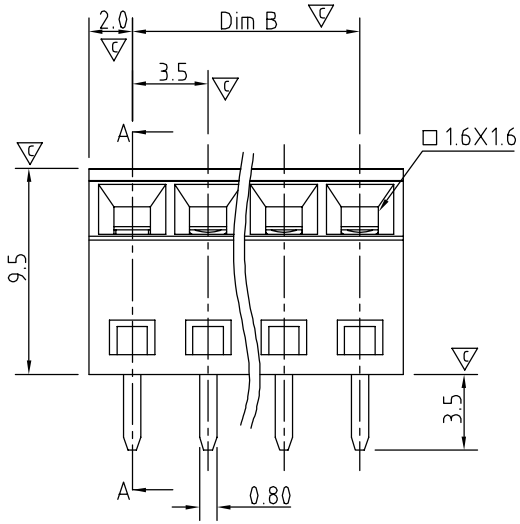
SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
1	02/01`07	Soldering temperature changed from 245° to 250°	Tason
2	02/01`07	Part NO is Changed	Tason
3	05/25`09	Wire strip length changed from 6-7mm to 5-6mm	Eris
4	05/25`09	temperature changed from -30°C-105°C to -40°C-115°C	Eris
5	8/28'12	enlarge the chamfer to be 35 degree more	Guoxue
6	8/28'12	temperature changed from 250°C±10°C/5 Sec to 260°C±5°C/5 Sec	Guoxue
THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!			

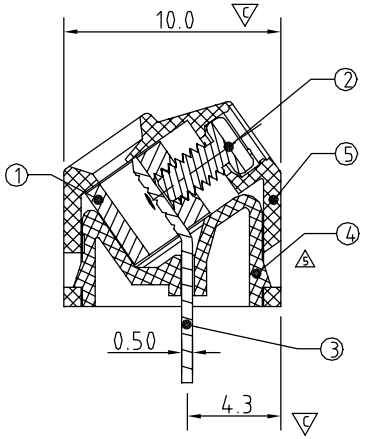


N = Number of poles
Dim A=Nx3.5+0.50
Dim B=(N-1)x3.5

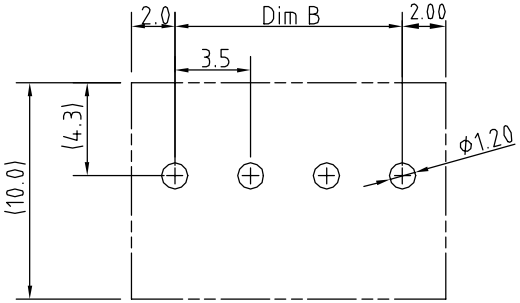
	Dim A	Dim B
2-6p	±0.15	±0.15
7-12p	±0.20	±0.20
13-18p	±0.25	±0.25
19-24p	±0.30	±0.30



N=Number of poles



SECTION A-A



P.C,B, LAYOUT

Material

- Item① Clamp : Brass , Ni plated
- Item② Terminal screw : Steel Zinc plating "-" slot type
- Item③ Wire guard solder pin : Brass,Tin plated
- Item④ Terminal cover : Thermoplastic (UL94V-0)
- Item⑤ Terminal housing : Thermoplastic (UL94V-0)

Electrical

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 16-28
- Stranded wire(AWG): 16-28
- Torque(Lb-In): 1.7
- Screw: M2
- ③ Wire strip length: 5-6mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- ④ Operating temperature: -40°C to +115°C
- ⑥ Soldering temperature: 260°C±5°C/5 Sec
- Safety Approval: c us
- Critical dimension: ▽

② TV xx 1 1 x 0 xxxx G

02	2 POLES	0	Black	0000:"@"Logo (Standard)	G RoHS compliant (lead<4%) In copper Alloy
03	3 POLES	5	Green	000A:"ANYTEK"Logo	
...	...	6	Blue	Any special item by customer request, please contact sales department.	
24	24 POLES	8	Grey		

ANYTEK

CUSTOMER COPY

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

TITLE	TV-3.5mm Series				
PART NO.	TVxx11x0xxxxG			DWG NO.	8TV0001
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.	
		Guoxue 2012.08.28	Guoxue 2012.08.28	UNIT: mm / SCALE: NONE / SHEET: 01/01 / REV.: F	

Tolerance	
X.	±0.50
X.X	±0.30
X.XX	±0.10
X°	±1°

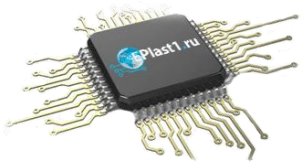
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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