



SIGN	DATE	DESCRIPTION	APPROVER
△		THIS IS CAD DRAWING, DO NOT REVISE MANUALLY!!!	

**Material**

- Item 1 Terminal housing : Thermoplastic ( UL94V-0 )
- Item 2 Terminal screw : Steel Zinc plating "--" slot type
- Item 3 Clamp : Brass, Ni plated
- Item 4 Wire guard solder pin : Brass, Tin plated

**Electrical** cULus

- Voltage rating: 300VAC
- Current rating: 10A
- Wire range:
- Solid wire(AWG): 16-24
- Stranded wire(AWG): 16-24
- Torque(Lb-In): 1.7
- Screw: M2
- Wire strip length: 5-6mm
- Withstanding Voltage: 1.6KV
- Operating temperature: -40°C to +115°C
- Soldering temperature: 250°C±10°C/5 Sec
- Safety Approval: cULus

ER xx 01 x 0 xxxx G

- No. of poles end stackable design
- 02 2 CONTACTS
- 03 3 CONTACTS
- ... ..
- 24 24 CONTACTS
- 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)
- RoHS Pb<4,000ppm
- A000 Standard @ Logo

Poles	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
Dim L	7.00	10.50	14.00	17.50	21.00	24.50	28.00	31.50	35.00	38.50	42.00	45.50
Dim B	3.50	7.00	10.50	14.00	17.50	21.00	24.50	28.00	31.50	35.00	38.50	42.00
TOL	±0.15				±0.20				±0.25			
Poles	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
Dim L	49.00	52.50	56.00	59.50	63.00	66.50	70.00	73.50	77.00	80.50	84.00	
Dim B	45.50	49.00	52.50	56.00	59.50	63.00	66.50	70.00	73.50	77.00	80.50	
TOL	±0.25			±0.30			±0.40					

<b>ANYTEK</b>				<b>CUSTOMER COPY</b>			
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	ER 3.5 Series 180D ( 2P-24P )						
PART NO.	ERxx01x0xxxxG			DWG NO.	8ER0002		
APPROVED	CHECKED	DESIGNED	DRAWN	CUST NO.		Tolerance	
		Aaron 2010.04.06	Aaron 2010.04.06			UNIT: mm	X. ±0.50
				SHEET: 01/01		SCALE: NONE	X.X ±0.30
						REV.: B	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.