

SPEC NO: **SZ-12300**PART NO: **DPA120030-S/T-SZ****CUI INC**PAGE NO: **1 of 5**UNIT: **mm**DATE: **03/19/00**

All information contained herein applies only to the above listed part number. Other versions of this part number with electrical or mechanical variations are available. Contact CUI Inc. for further assistance. 9615 SW Allen Blvd., Ste. 103, Beaverton OR 97005
800-275-4899 • 503-643-4899 • Fax: 503-643-6129 • www.cui.com

1. CONSTRUCTION:

- 1.1 Surface: Damage, rust, foam not permitted.
 1.2 Lead pull test: _____ Kg for _____ Seconds.
 1.3 Impregnation: Varnish.
 1.4 Lead wire description:

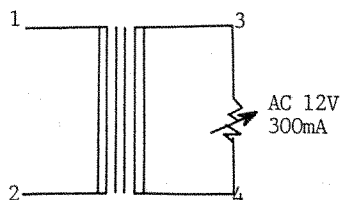
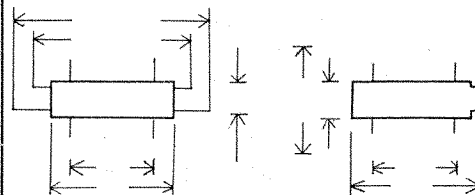
Terminal No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Color										
Length (mm)										
Strip/Tin (mm)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Class										

2. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

- 2.1 Exciting Current: Input primary 120 V 60 Hz 50 MA MAX.
 2.2 Primary rated voltage & frequency: 120 V 50 Hz.
 2.3 Secondary output voltage:

Leads No.or Color	Rated Voltage	Rated Current	Voltage Regulation	No Load Voltage
3-----4	AC 12V±5%	AC 300mA		AC 15.1V±5%

- 2.4 HI-POT test: Input 60HZ 1500 V for one minute between Primary and Secondary and between Primary to Core. 1000 V for one minute between Secondary and Secondary and between Secondary to Core.
 2.5 Induced Voltage: At Secondary open. input Primary 400HZ 240 V for 15 seconds.
 2.6 Insulation test: 500Vdc 100 M Ohm Min. between Windings and Windings and Core.
 2.7 Humidity test: Temp. 32 ± 2 °C relative humidity 90%RH for 6 hours, after keeping 30 minutes following insulation must be larger than 5 Megohm.
 2.8 Temperature rise test: Less than 70 °C for rated test with Resistance method.

3. Adequate Standard:**4. Circuit Diagram:****5. Dimension (mm) :**

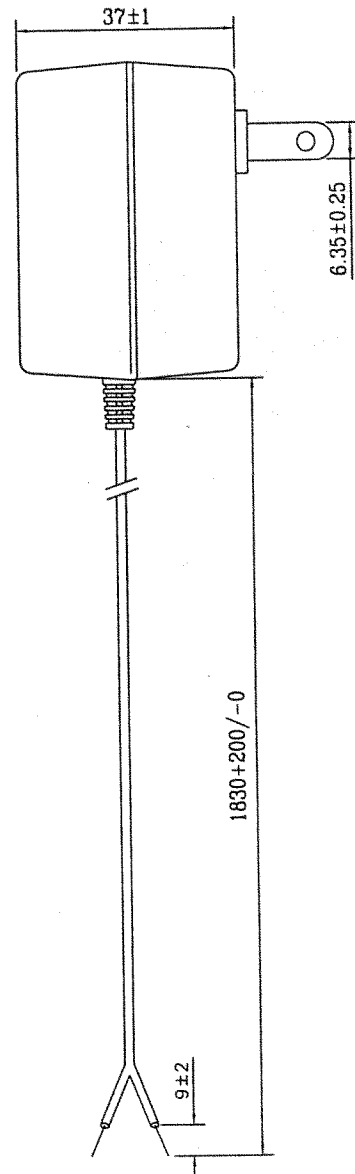
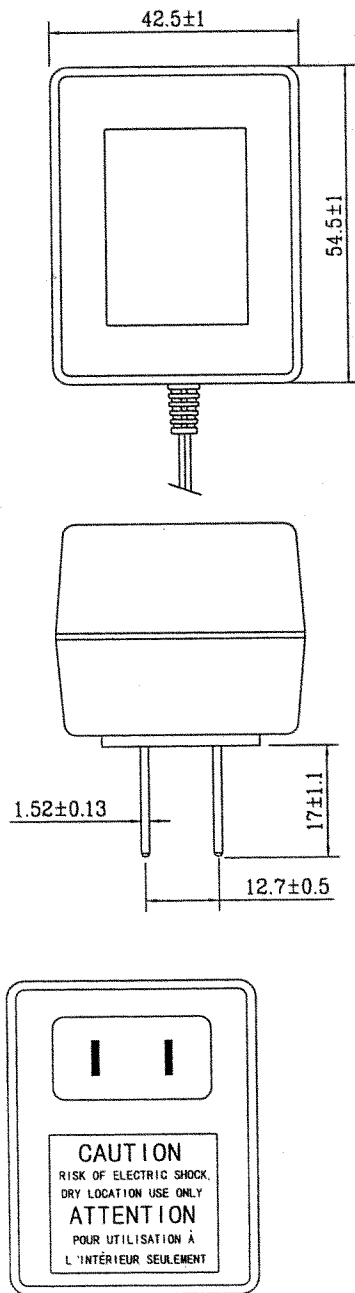


All information contained herein applies only to the  above listed part number. Other versions of this part number with electrical or mechanical variations are available. Contact CUI Inc. for further assistance. 9615 SW Allen Blvd., Ste. 103, Beaverton OR 97005
800-275-4899 • 503-643-4899 • Fax: 503-643-6129 • www.cui.com

[illegible]

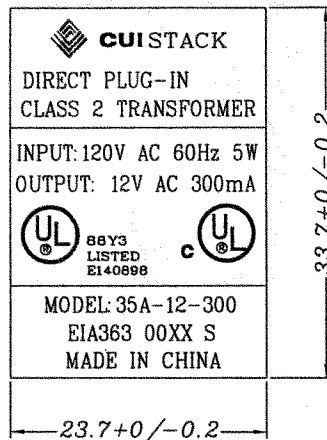
SPEC NO: **SZ-12300**PART NO: **DPA120030-S/T-SZ****CUI INC**PAGE NO: **3 of 5**UNIT: **mm**DATE: **03/19/00**

All information contained herein applies only to the above listed part number. Other versions of this part number with electrical or mechanical variations are available. Contact CUI Inc. for further assistance. 9615 SW Allen Blvd., Ste. 103, Beaverton OR 97005
800-275-4899 • 503-643-4899 • Fax: 503-643-6129 • www.cui.com



SPEC NO: **SZ-12300****CUI INC**PAGE NO: **4 of 5**PART NO: **DPA120030-S/T-SZ**UNIT: **mm**DATE: **03/19/00**

All information contained herein applies only to the above listed part number. Other versions of this part number with electrical or mechanical variations are available. Contact CUI Inc. for further assistance. 9615 SW Allen Blvd., Ste. 103, Beaverton OR 97005
 800-275-4899 • 503-643-4899 • Fax: 503-643-6129 • www.cui.com



REMARKS: 00XX S

00 provides production year
 xx provides production week
 s Fu Yong

Adhesion strength of specification label (Tape peeling test)
 Firmly apply pressure sensitive adhesive tape on the middle
 of the specification label to the lengthwise direction
 Pull the tape off quickly at a 90° angle to the surface of
 the label once.

[Specification] There shall be no blistering or peeling
 of the specification label.

[Used adhesive tape] 3m #44 Tape 18 width

Thickness: 0.2mm

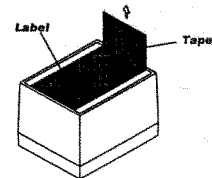
Material: ☒ PVC

☐ ALUMINIUM

☒ BLACK WORD ON SILVER BASE

☐ SILVER WORD ON BLACK BASE

☐ WHITE WORD ON BLACK BASE



SPEC NO: **SZ-12300**

PART NO: **DPA120030-S/T-SZ**



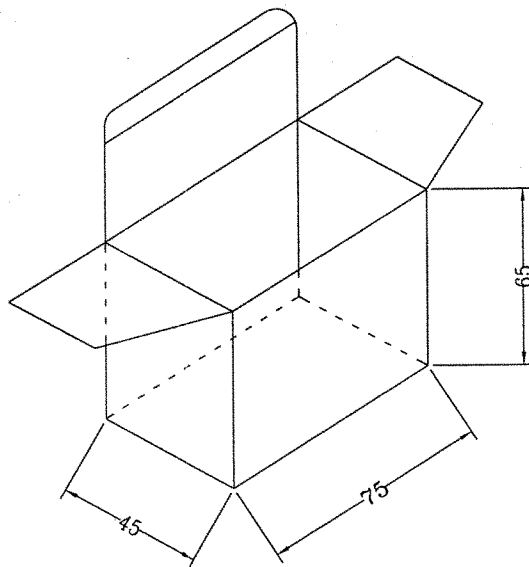
CUI INC

PAGE NO: **5 of 5**

UNIT: **mm**

DATE: **03/19/00**

All information contained herein applies only to the above listed part number. Other versions of this part number with electrical or mechanical variations are available. Contact CUI Inc. for further assistance. 9615 SW Allen Blvd., Ste. 103, Beaverton OR 97005
800-275-4899 • 503-643-4899 • Fax: 503-643-6129 • www.cui.com



UNIT: mm



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331