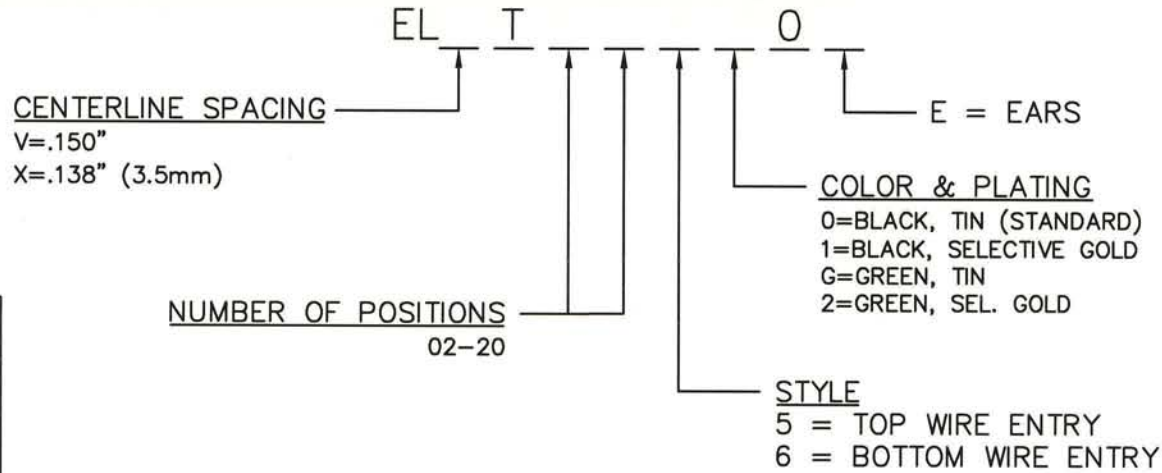


# ELVT/ELXT SERIES PART NUMBERING SCHEME

REV	ECN	APPD
-	3624	JEC 1-18-99
A	3865	JEC 11/9/99
B	5742	PN 12/28/05



**UL**  
RATINGS  
CURRENT - 12A  
VOLTAGE - 300V  
U.L. FILE NO. E83421

**SP**  
RATINGS  
CURRENT - 12A  
VOLTAGE - 300V  
CSA FILE NO. LR69703

DIN VDE 0627:1986  
DIN VDE 0110-1:1989  
EN 60947-1:1991  
EN 60947-7-1:1992  
  
CURRENT - 12A  
VOLTAGE - 300 V  
TUV FILE NO. 20396

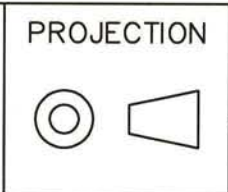
**INSTALLATION RECOMMENDATIONS:**  
WIRE RANGE: AWG #16-28, STRANDED OR SOLID  
WIRE STRIP LENGTH: .250"  
TIGHTENING TORQUE: 2.2 LB-IN.

**MATERIALS:**  
HOUSING: PA 4/6, UL 94 V-0  
CONTACT: COPPER ALLOY, OPTIONAL FINISH  
SCREW: COPPER ALLOY, NICKEL FINISH  
WIRE CLAMP: COPPER ALLOY, NICKEL FINISH  
  
MAX OPERATING TEMPERATURE:  
125°C

- CONSULT PCD FOR PART NO. AND AVAILABILITY OF FOLLOWING OPTIONS:
- \* CUSTOM COLORS
  - \* CUSTOM MARKING
  - \* CUSTOM KEYING
  - \* SELECTIVE CONTACT LOADING

**DIMENSIONS**  
ANSI Y14.5M  
UNITS: INCHES  
ACAD FILE

**TOLERANCES**  
.XX ±.01  
.XXX ±.005  
ANGLES ±2°



**Amphenol Pcd**  
SPECIFICATION DRAWING

ENGR  
I. QUINN 12/21/98

**TITLE**

ELV/ELX SERIES  
PLUGGABLE TERMINAL  
BLOCK, STRAIGHT

ORIGINAL  
STAMPED  
IN RED

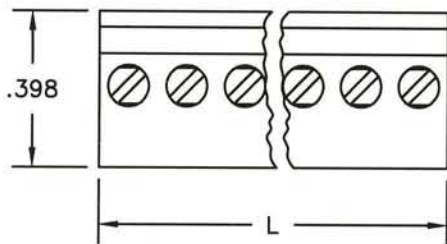
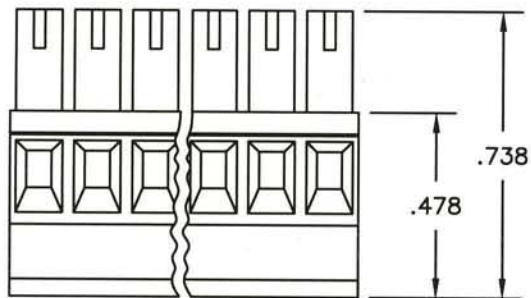
THIS DOCUMENT CONTAINS  
PROPRIETARY INFORMATION WHICH  
IS THE CONFIDENTIAL PROPERTY  
OF AMPHENOL PCD INC. PEABODY, MA

CHKD  
J. CAHALY 1/18/99

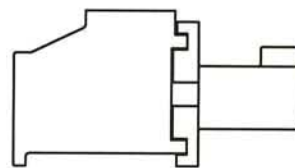
APPD  
J. CAHALY 1/18/99

SIZE	DWG NO.	REV
A	ELVT02500	B
CODE: 58982	SCALE: NONE	SHEET 1 OF 2

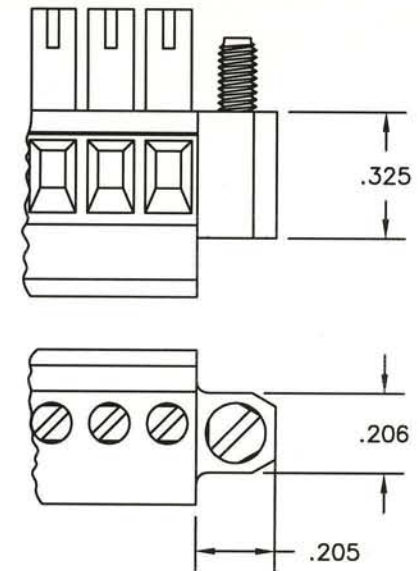
STANDARD STRAIGHT PLUG, TOP WIRE ENTRY



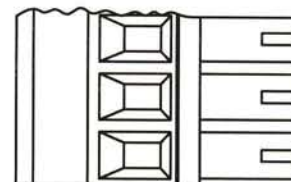
L=NUM OF POS X CL SPACING



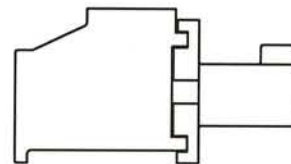
EAR CONFIGURATION



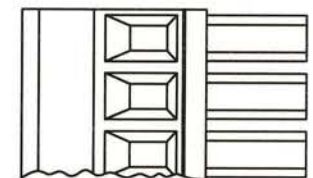
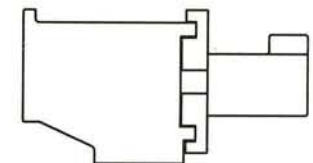
ORIENTATION



BOTTOM WIRE ENTRY



TOP WIRE ENTRY



SIZE

DWG NO.

DOC REV

A

ELVT02500

B

CODE: 58982

SCALE: NONE

SHEET 2 OF 2



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.