

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION .N/A .
 © COPYRIGHT N/A By - ALL RIGHTS RESERVED.

LDC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
	C	REV PER ECO-12-000064	23JAN12	PY	DE		

SHRINK TUBING	MIL-I-23053	_____
RETAINING CLIP	BeCu ASTM-B-194 OR STAINLESS STEEL PER QQ-S-766	_____
SOCKET CONTACT	BERYLIUM COPPER PER ASTM B196	GOLD PLATE MIL-G-45204
HOUSING	EPIALL COLOR: BLACK	_____
GROMMET	FLUROROSILICONE	_____
DIODE (-1 & -2)	IN5199	_____
DIODE (-3)	8 AMP	_____
DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH

Technical drawing of a wire splice assembly. The main view shows a cylindrical housing with a diode symbol (+ and -) and a grommet. Dimensions include a total length of 3.100 MAX, a diameter of $\phi .401$ MAX, and specific end dimensions of .218 MAX and .225 MAX. A callout '4' points to a marking area on the housing labeled 'AMP, AMP PART NO. AND DATE CODE MARKED IN THIS AREA'. A circular detail view on the right shows concentric circles.

- THIS ASSEMBLY MEETS OR EXCEEDS THE GENERAL REQUIREMENTS OF MIL-T-81714.
- PIN CONTACTS, & INSERTION/EXTRACTION TOOL TO BE ORDERED SEPARATELY.
 - A) PIN CONTACT: 2-592404-1
 - B) TOOL 592105-1
- ENVIRONMENTS CREATED DURING OPERATION WHICH EXCEEDS THE WIRE SPLICE RATED PERFORMANCE IS THE RESPONSIBILITY OF THE USER. THE DIODE SPECIFICATIONS SHOULD BE CONSULTED.

DIODE SYMBOL MARKED ON ALL DASH NUMBERS CIRCUIT POLARITY MARKING ON (-1) ONLY

	591846-3
	591846-2
	591846-1
REMARKS	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 01OCT2002 C. C. THOMAS	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		CHK 10-02-02 D. EABY	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 10-02-02 D. EABY	PRODUCT SPEC	
0 PLC ± -		APPLICATION SPEC		
1 PLC ± -		WEIGHT -		
2 PLC ± -		SCALE 4: 1		
3 PLC ± -		SHEET 1 OF 1		
4 PLC ± -		REV C		
ANGLES ± -		CUSTOMER DRAWING		
FINISH		RESTRICTED TO		
SEE TABLE		DRAWING NO. 591846		

1471-9 (3/11)



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.