

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

LOC

DIST

REVISIONS

© COPYRIGHT 20

Tyco Electronics AMP GmbH

ALL RIGHTS RESERVED.

AL

2

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	D5	REVISED	21AUG2012	MZ	JC
	D6	REVISED PER ECR-13-009678	18SEP2013	RS	DD
	D7	ECR-16-004670	04APR2016	RS	JL

TYPICAL APPLICATION

Dimensions: 21.9, 9.9, 3.4, 1.8, 9.7, 3.7, 4.2+0.1

Part numbers: X-293309-X, 1740259-X, 293309-X, 293310-1

SECTION A-A
SCALE 4:1

PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT
FOR LOW VOLTAGE VERSIONTOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ± 0.05
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6 mm NOMINAL

Dimensions: 7.4, 5.6, 4.2+0.1

Hole diameters: $\phi 1.1 \pm 0.1$ 2x, $\phi 1.5 \pm 0.1$ 2x UNPLATED

PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT
FOR HIGH VOLTAGE VERSIONTOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ± 0.05
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6 mm NOMINAL

Dimensions: 4.2, 1.0, 3, 1, 4, 7.4, 5.6

Hole diameters: $\phi 1.1 \pm 0.1$ 2x, $\phi 1.5 \pm 0.1$ 2x UNPLATED

SLOT

HIGH VOLTAGE

KEYING HV-1

KEYING HV-2

KEYING HV-3

LOW VOLTAGE

KEYING LV-1

KEYING LV-2

1) MATERIALS:
CONTACTS: SOLDERING SIDE TIN PLATED Ph. BRONZE
RECEPTACLE IN SPECIAL ALLOY COPPER TIN PLATED
HOUSING: PA66 GFF25 UL 94 V0

2 OBSOLETE

2

2

KEYING	REMARKS	PART NUMBER	REV.	COLOR
LV-2	LOW-VOLT 42 V DC	293311-6	D	YELLOW
LV-1	LOW-VOLT 42 V AC	293311-5	D	LIGHT GREY
HV-2	SWITCH MAX. 7A	293311-4	D	RED
HV-3	HIGH-VOLT 125 V AC	293311-3	D	BLUE
HV-1	HIGH-VOLT 250 V AC	293311-2	D	BLACK
HV-1	HIGH-VOLT 250 V AC	293311-1	D	WHITE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN R. FRABONI 18JUN2007

CHK -

APVD G. TURCO

PRODUCT SPEC 108-94018

APPLICATION SPEC 114-32102

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

DIMENSIONS:
mmTOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	\pm
1 PLC	± 0.5
2 PLC	± 0.3
3 PLC	\pm
4 PLC	\pm
ANGLES	$\pm 0.5^\circ$
FINISH	-

MATERIAL -

FINISH -

TE Connectivity

NAME
7.5 mm PCB CONNECTOR ASSEMBLY
90 DEGREE FEMALE VERSION

SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO

A300779 C-293311

SCALE 5:1

SHEET 1 OF 1 REV D7

1470-19 (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.