

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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

CHK

-

APVD

G. TURCO

PRODUCT SPEC

108-94018

APPLICATION SPEC

114-32102

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А