

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

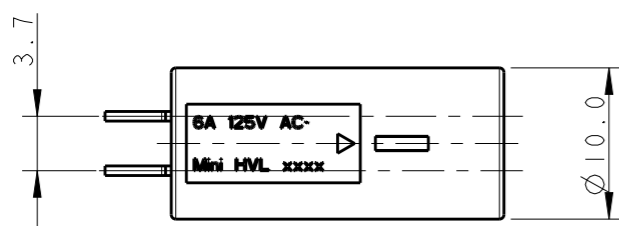
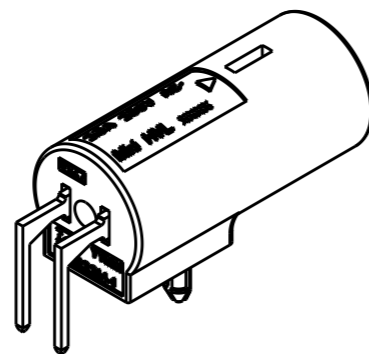
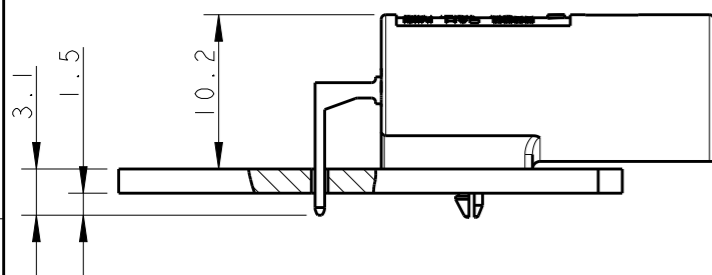
LOC  
AL

DIST  
2

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E	CHANGED PCB LAYOUT	01SEP2008	J.S.	G.T.
	F	DELETED PART REVISION TABLE	18MAR2009	JS	PEG
	F1	REVISED PCB HOLES LAYOUT	04APR2011	AV	GT
	F2	REVISED PER ECR-13-009678	18SEP2013	RS	DD

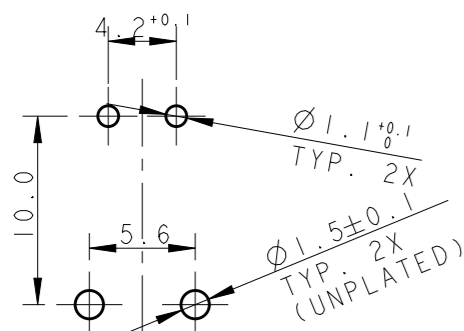
### TYPICAL APPLICATION



SECTION A-A  
SCALE 2:1

### PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT FOR LOW VOLTAGE VERSION

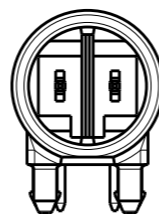
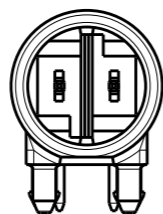
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ± 0.05  
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6 mm NOMINAL



### HIGH VOLTAGE

P/N 293315-1;-2;-6;-7  
KEYING HV-1

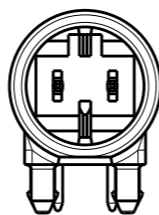
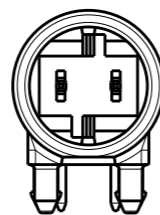
P/N 293315-3  
KEYING HV-3



### LOW VOLTAGE

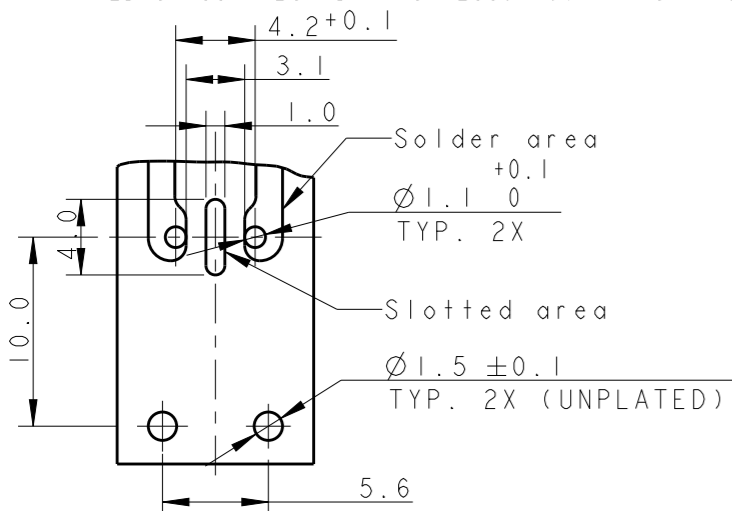
P/N 293315-4  
KEYING LV-1

P/N 293315-5  
KEYING LV-2



### PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT FOR HIGH VOLTAGE VERSION

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ± 0.05  
PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS: 1.6 mm NOMINAL



NOTE:

- 1 TIN PLATED CONTACTS
- 2 GOLD PLATED CONTACTS
- 3 MATERIAL HOUSING PA66 25%GFF UL94 V0

NOTE	KEYING	REMARKS	PART NUMBER	COLOR
2	HV-1	HIGH-VOLT 250 V AC	293315-7	BLACK
2	HV-1	HIGH-VOLT 250 V AC	293315-6	WHITE
1	LV-2	LOW-VOLT 42 V DC	293315-5	YELLOW
1	LV-1	LOW-VOLT 42 V AC	293315-4	LIGHT GREY
1	HV-3	HIGH-VOLT 125 V AC	293315-3	BLUE
1	HV-1	HIGH-VOLT 250 V AC	293315-2	BLACK
1	HV-1	HIGH-VOLT 250 V AC	293315-1	WHITE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	
0 PLC	±
1 PLC	±0.3
2 PLC	±0.1
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±0.5°
MATERIAL	FINISH

DWN	20JUN2007
CHK	R. FRABONI
APVD	J. SALO
PRODUCT SPEC	11FEB2008
APPLICATION SPEC	11FEB2008
WEIGHT	108-94018
	114-32102



NAME				7.5 mm PCB CONNECTOR ASSEMBLY 90 DEGREE MALE VERSION	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO		
A3	00779	C-293315			
Customer Drawing		SCALE	SHEET	OF	REV
		2:1	1	1	F2

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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