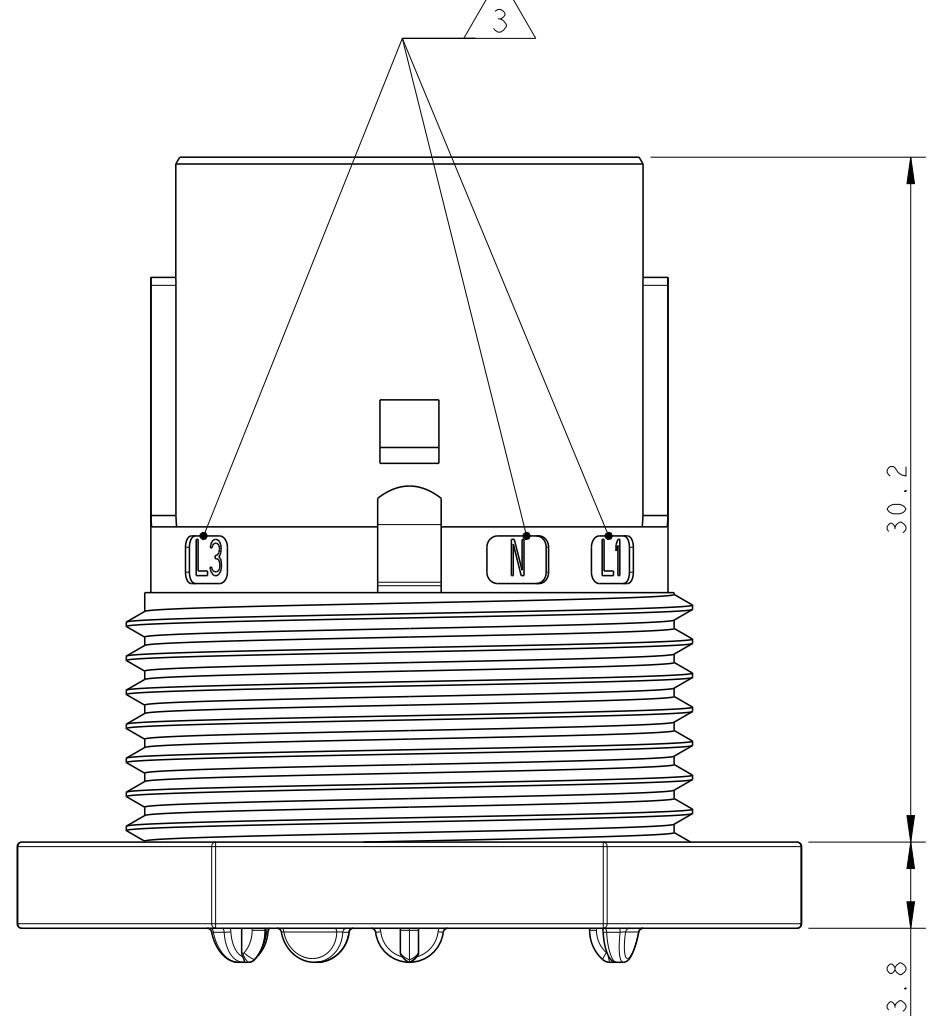
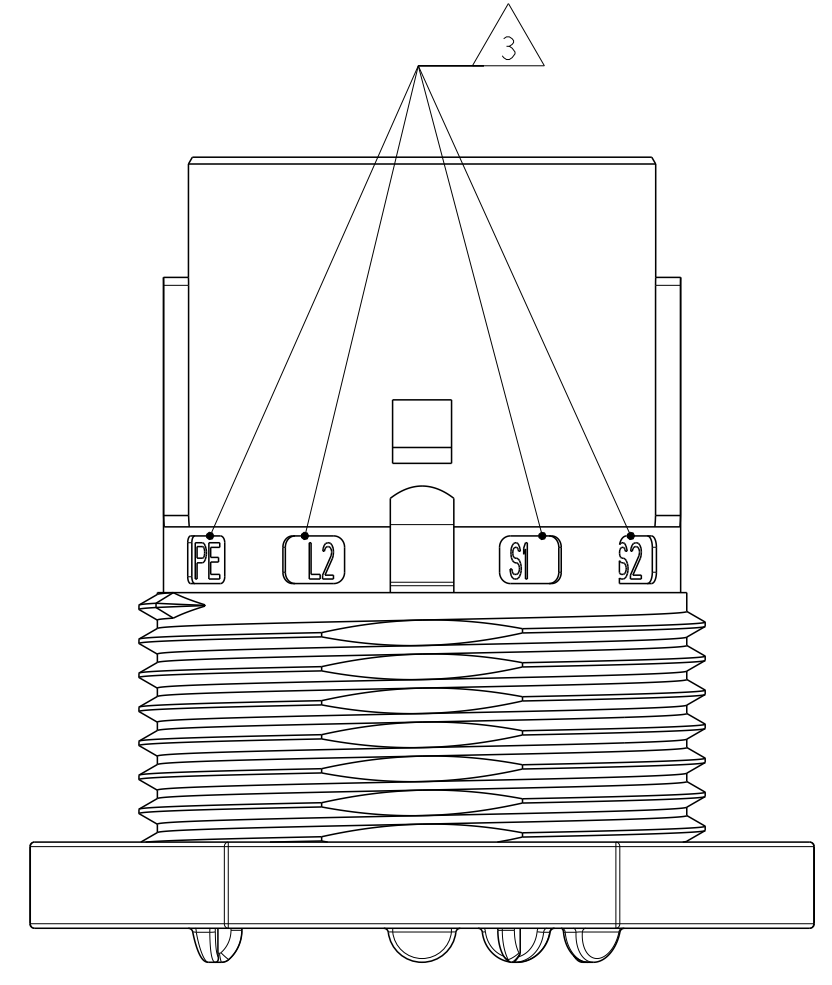


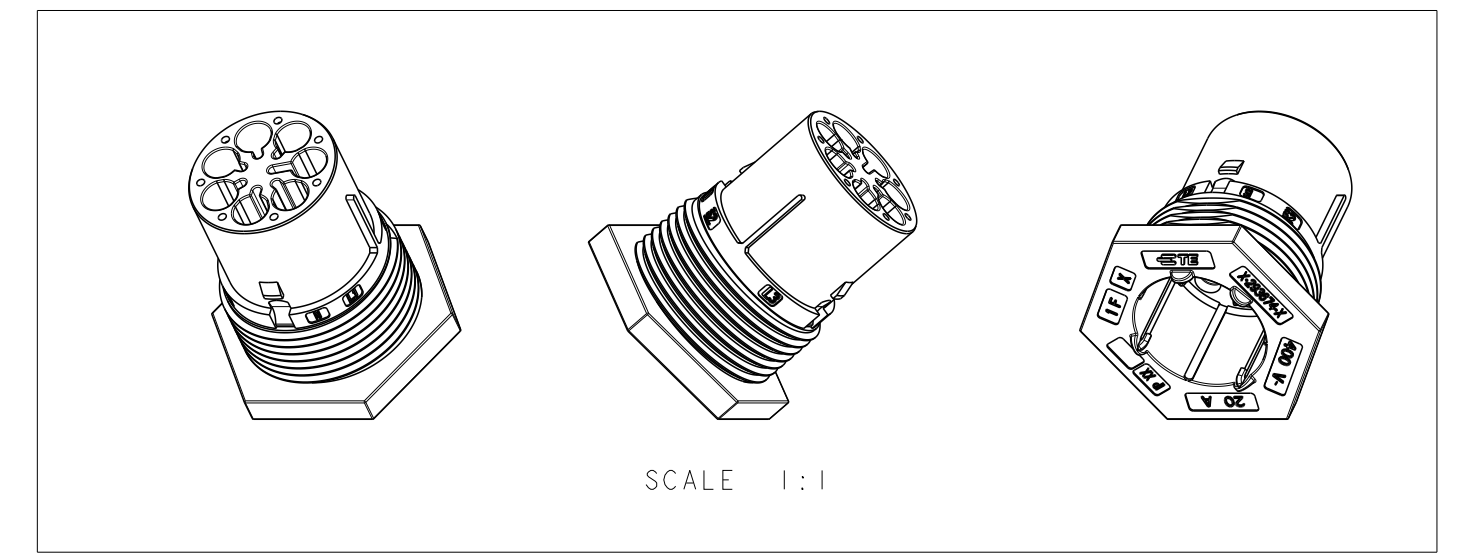
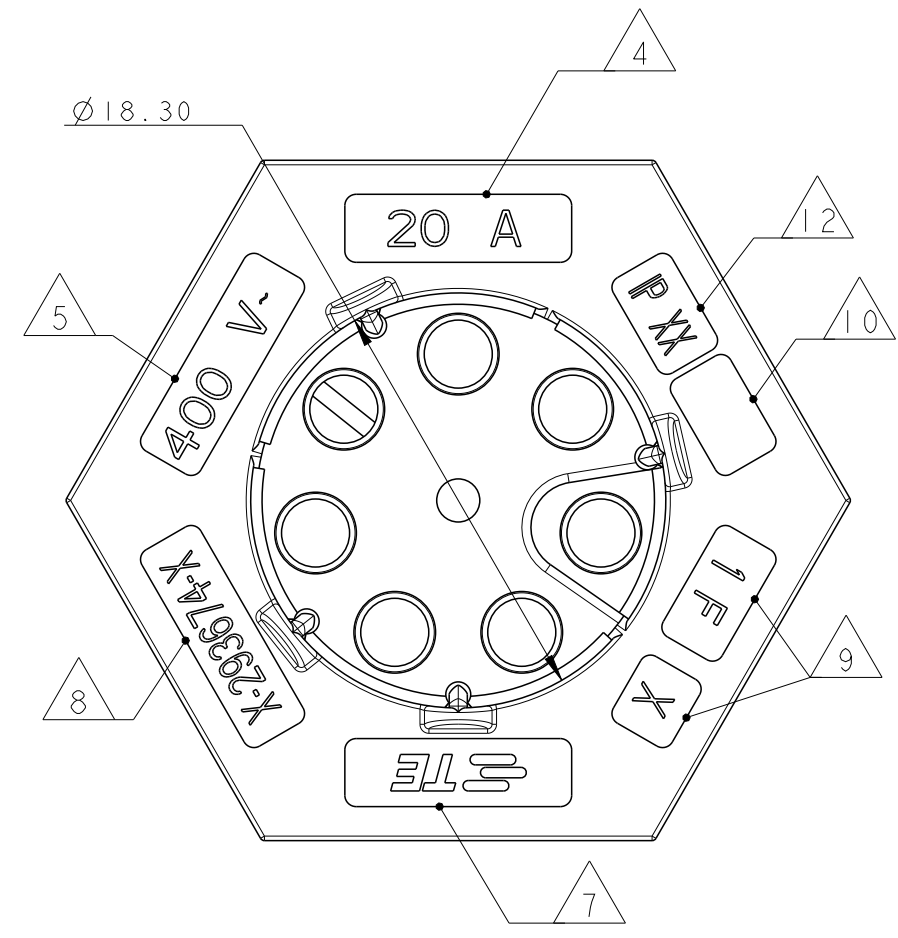
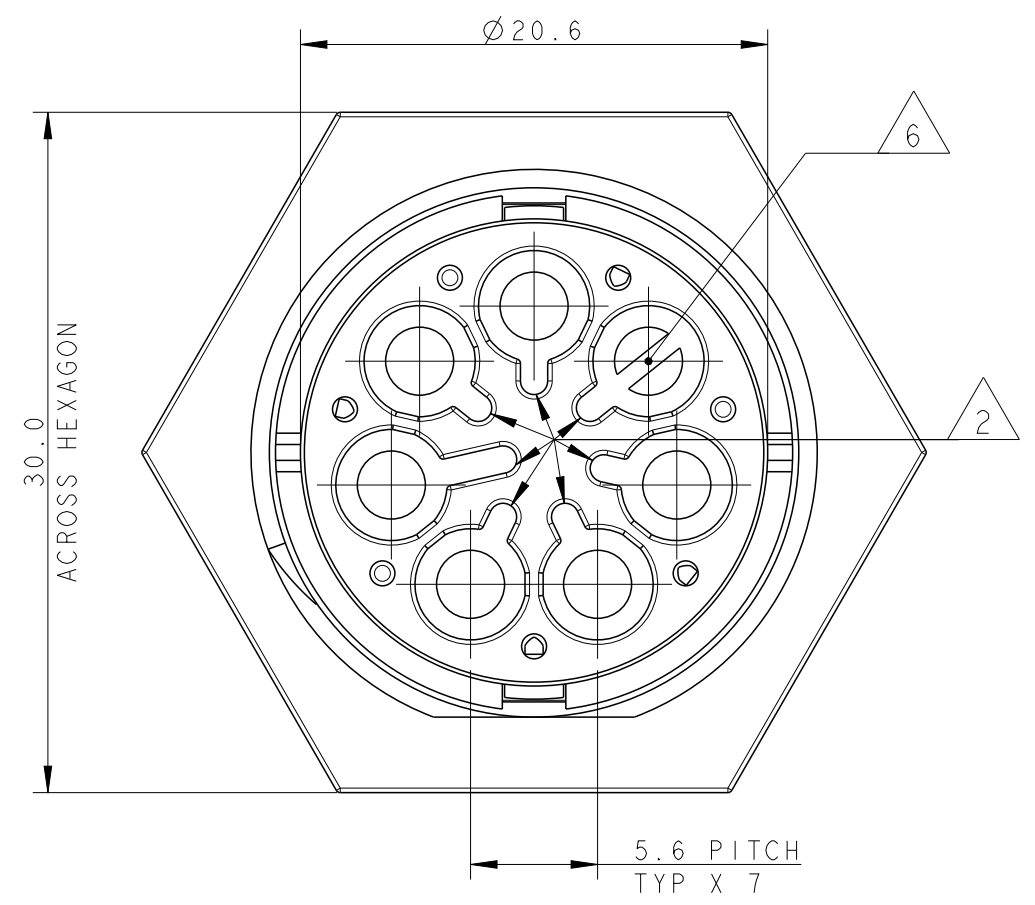
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011  
 © COPYRIGHT 2011 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
	6	UPDATED	23JUL2012	MZ	JC		
	7	REVISED LATCH SHAPE	02AUG2013	KR	JC		
	A	PARTS RELEASED FOR PRODUCTION	13NOV2013	KR	JC		



NOTES:

- 1 MATERIAL: PA GF (NATURAL AND BLACK COLOUR)
  - 2 ALL POLARIZATION KEYS SHOWN FOR REF ONLY
  - 3 WAYS I.D.
  - 4 CURRENT RATING
  - 5 VOLTAGE RATING
  - 6 RIB CLOSING CAVITIES BY CHANGE OVER
  - 7 TE LOGO
  - 8 TE PART NUMBER
  - 9 DATA CODE AND CAVITY I.D.
  - 10 AREA FOR AGENCIES APPROVAL LOGO
- 11) SEE C-DRAWING 293682 (LOCKING CAP) TO GET IP 40
- 12 IP CODE



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A. BERNARDI 31MAR2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. ZUCCA 31MAR2011		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. TURCO 31MAR2011	NAME PIN HOUSING 6 POLES PANEL MOUNT M-LINE NECTOR	
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.20 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±3° FINISH		PRODUCT SPEC 108-20324	SIZE 114-20169	
MATERIAL		APPLIC. SPEC 114-20169	WEIGHT	RESTRICTED TO
		Customer Drawing	SCALE 3:1	SHEET 1 OF 3 REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011  
 © COPYRIGHT 2011 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-		

**POLARIZATION TYPES**

POLARIZATION TYPE "A"	POLARIZATION TYPE "B"	POLARIZATION TYPE "C"
PNs 0-293674-3 AND 1-293674-3	PNs 0-293674-4 AND 1-293674-4	PNs 0-293674-5 AND 1-293674-5

**TABLE 1**

NOTE	POL. KEYING	COLOUR	DESCRIPTION	REV.	P/N
△	E	BLACK	PIN HSG 6 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293674-5
△	D	BLACK	PIN HSG 6 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293674-4
△	C	BLACK	PIN HSG 6 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293674-3
△	E	NATURAL	PIN HSG 6 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293674-5
△	D	NATURAL	PIN HSG 6 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293674-4
△	C	NATURAL	PIN HSG 6 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293674-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A. BERNARDI 31MAR2011	<b>STE</b> TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. ZUCCA 31MAR2011		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. TURCO 31MAR2011	NAME PIN HOUSING 6 POLES PANEL MOUNT M-LINE NECTOR	
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.20 3 PLC ± 4 PLC ±		PRODUCT SPEC 108-20324	RESTRICTED TO	
ANGLES ±3°		APPLICATION SPEC 114-20169	SIZE A200779	CAGE CODE C-293674
FINISH		WEIGHT -	SCALE 3:1	SHEET 2 OF 3
MATERIAL -		Customer Drawing	REV A	

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011  
 © COPYRIGHT 2011 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

### PN 293674-3 AS SHOWN

Front view of the pin housing showing 6 poles. Dimensions:  $\phi 25.0$ ,  $11.67 \pm 0.20$ .

Side view of the pin housing showing dimensions:  $1.5 - 4.0$ ,  $26.2 \text{ REF}$ ,  $7.0 \text{ REF}$ .

### PANEL/WALL SUGGESTED LAYOUT

Suggested layout diagram showing a circular hole with diameter  $\phi 25.00 \pm 0.20$  and a square panel with width  $11.80 \pm 0.20$ .

3D VIEWS  
FOR REFERENCE ONLY  
PN 293674-3 AS SHOWN

Two 3D perspective views of the pin housing mounted on a panel.

SCALE 1:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A. BERNARDI 31MAR2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. ZUCCA 31MAR2011		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. TURCO 31MAR2011	NAME PIN HOUSING 6 POLES PANEL MOUNT M-LINE NECTOR	
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.20 3 PLC ± 4 PLC ±		PRODUCT SPEC 108-20324	RESTRICTED TO	
ANGLES ±3°		APPLICATION SPEC 114-20169	SIZE A200779	CAGE CODE C-293674
FINISH		WEIGHT -	SCALE 3:1	SHEET 3 OF 3
MATERIAL -		Customer Drawing	REV A	

1471-9 (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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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