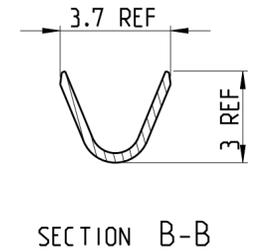
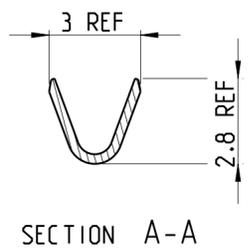
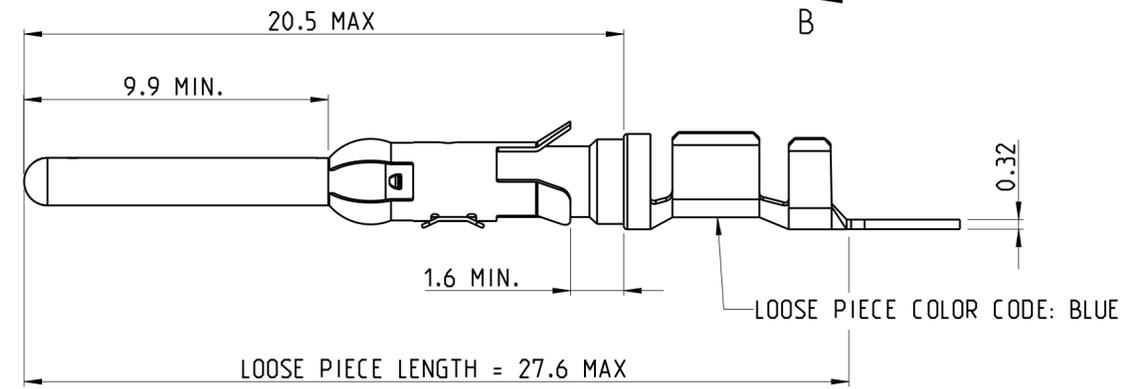
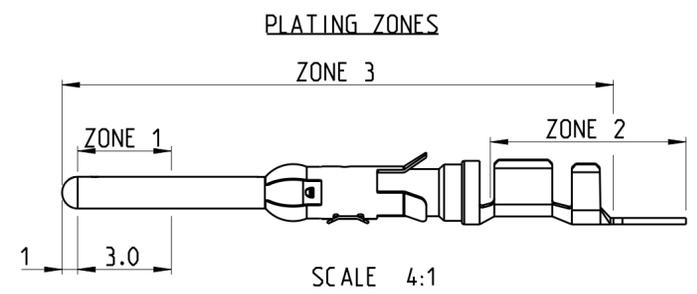
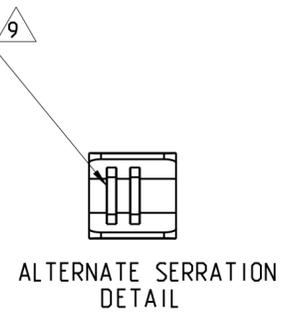
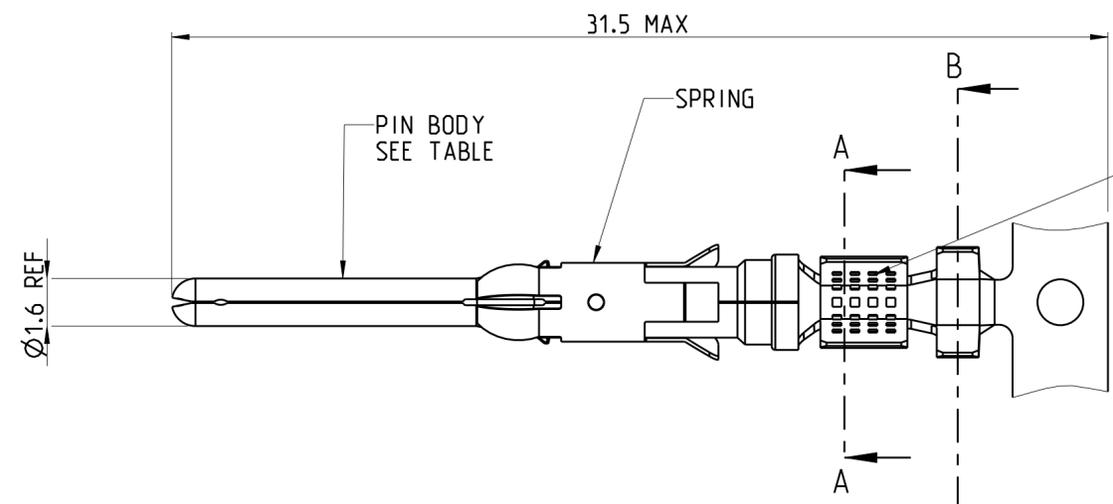


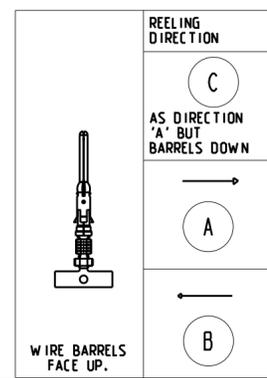
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
 (C) COPYRIGHT 2011 ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
B	-	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		AY1		COLOR CODE DETAILS ADDED	04FEB2014	TJ	JK
		AY2		ADDITION OF NOTE 13. TEXT "REF" DIM 3 & 3.7 IN ZONE C1 & C2. DIM 27.5 TO "27.6 MAX" IN ZONE C5. PLATING ZONE 1 DIM 4.0 TO 3.0	21JULY2015	TJ	PS
		AY3		PN 1-163081-4 OBSOLETE	18MAY2017	TJ	NG



- 1. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN PRECIOUS METAL PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)
- 2. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.69 MICRON MIN PRECIOUS METAL PLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLD FLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE CONNECTIVITY PRODUCT SPEC 108-10042
BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A (CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS)
- 3. 1.54 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
- 4. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
0.076 MICRON MIN GOLDFLASH PLATE OVER THE REMAINDER OF ZONE 3.
- 5. 1.27 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
0.76 MICRON MIN GOLD PLATE OVER ZONE 1.
1 MICRON MIN TIN PLATE OVER ZONE 2.
- 6. HOT-DIPPED PRETIN
- 7. 1.27 MICRONS MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3.
1 - 3 MICRON ELECTRO-TIN PLATE OVER ZONE 3.
- 8. 0.76 MICRON MIN NICKEL PLATE OVER ZONE 3 PER QQ-N-290
1.5 - 2.54 MICRON SILVER PLATE OVER ZONE 3.
- 9. SERRATIONS CAN BE MULTILOCK OR TWO SLOTS
- 10. WIRE RANGE: 0.75 - 1.50 mm² (18-16 AWG)
- 11. INSULATION RANGE: 2.0 - 2.5 mm (.080-.100) DIA
- 12. SPECIAL REEL WITH 200 PCS FOR REEL-FED HANDTOOL
- 13. OMISSION OF 6 CONTACTS MAX PER REEL OF 5000PCS
- 14. OBSOLETE

REELING	FINISH	SPRING MATERIAL	PIN BODY	LOOSE PIECE	PART NUMBER
12	7	STAINLESS STEEL	BRASS		5-163081-1
A	3	STAINLESS STEEL	BRASS	1-163082-6	1-163081-7
A	7	STAINLESS STEEL	PH. BRONZE		1-163081-5
B	6	STAINLESS STEEL	PH. BRONZE		1-163081-4 14
A	6	STAINLESS STEEL	BRASS		1-163081-3
B	6	STAINLESS STEEL	BRASS		1-163081-2
A	1	STAINLESS STEEL	BRASS	1-163082-0	1-163081-1
A	7	STAINLESS STEEL	BRASS	163082-1	163081-8
A	2	STAINLESS STEEL	BRASS	163082-2	163081-7
B	2	STAINLESS STEEL	BRASS		163081-2
B	7	STAINLESS STEEL	BRASS		163081-1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN J. BRIGHT 24/10/11
 CHK M. GREENER 24/10/11
 APVD D. PENNINGTON 11/06/12

STE TE Connectivity

NAME TYPE III+, SIZE 16, PIN ASS'Y
 18-16 AWG, 2.0-2.5mm DIA INSULATION

PRODUCT SPEC 108-10042
 APPLICATION SPEC 114-10004

SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-163081 RESTRICTED TO -

MATERIAL SEE TABLE TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: SEE TABLE

0 PLC ±0.5
 1 PLC ±0.15
 2 PLC ±0.15
 3 PLC ±0.15
 4 PLC ANGLES ±2°

WEIGHT CUSTOMER DRAWING SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV AY3

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