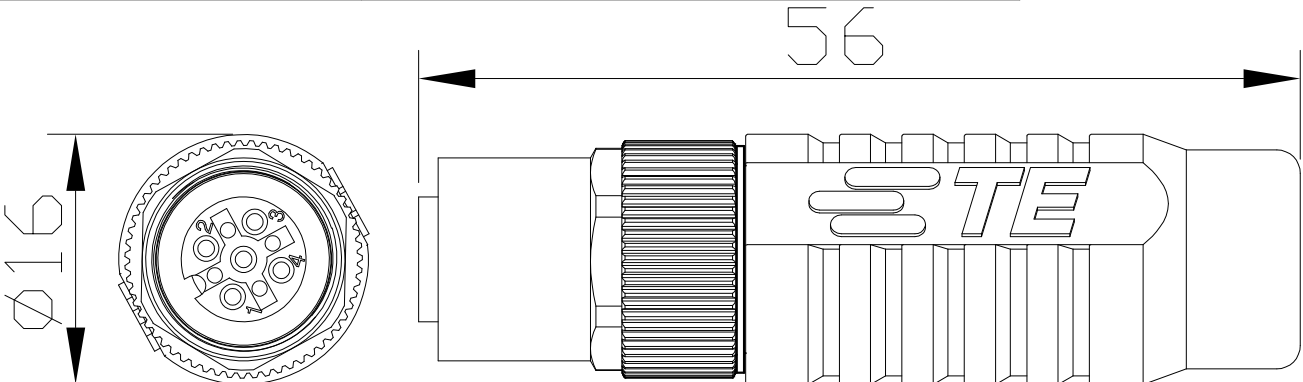
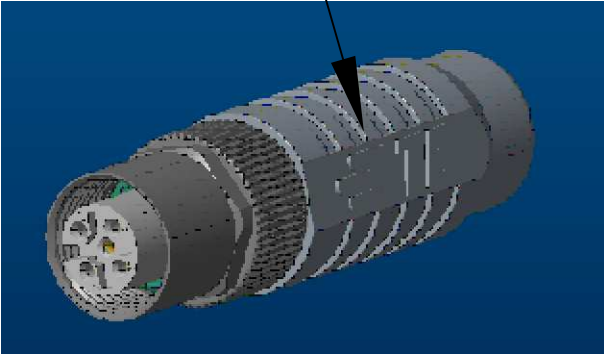
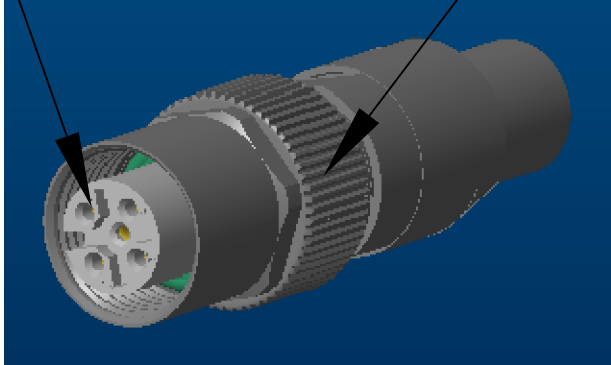
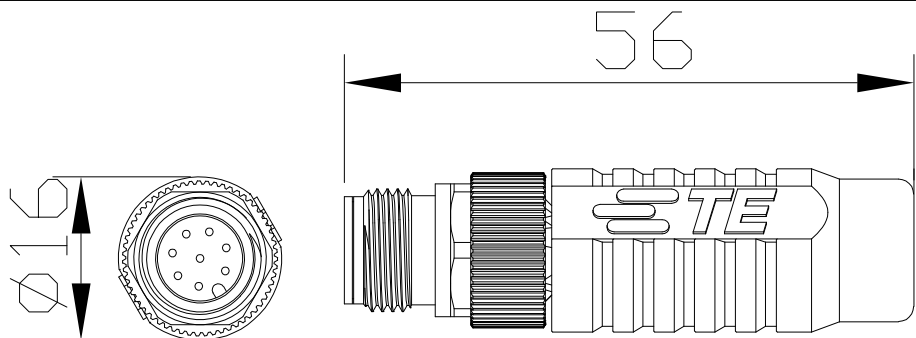
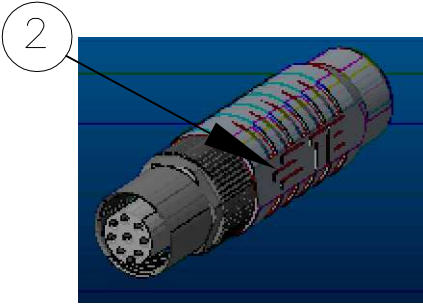
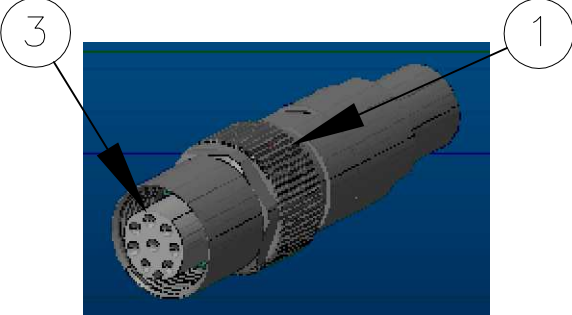
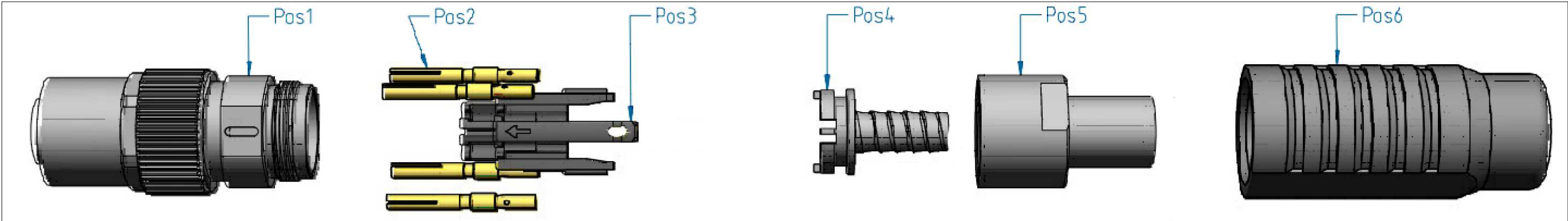


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		NOV , 2007.		REVISIONS														
© COPYRIGHT 2007 By --		ALL RIGHTS RESERVED.				P	LTR	DESCRIPTION				DATE		DWN	APVD					
PROJECT		PRJ-14-000004825						A3				ECR-16-014891				01MAR2017		KK	SE	
PART NO		X-2823450-X				CABLE SOCKET AS SHOWN (5 POSITION) (SEE SHEET 2 FOR CHILD PART DETAILS)														
HV DESC		M12, A-CODED,RAIL FEMALE CRIMP																		
CUSTOMER		GENERAL MARKET																		
																				
																				
																				
CODE	TE FG PN'S	NUMBER OF POLES IN CONNECTOR	NUMBER OF CONTACTS REQUIRED	CABLE SOCKET	CABLE REFERENCE	AWG	HAND TOOL (TE PN) (COMPACT)	HAND TOOL (TE PN) (STANDARD)	RECOMMENDED POSITIONER (TE PN) (COMPACT)	RECOMMENDED POSITIONER (TE PN) (STANDARD)	CRIMP TOOL TE PN FOR CRIMP FLANGE/SLEEVE	CRIMP INSERT TE PN'S	CABLE JACKET STRIPPING TOOL TE PN	ASSEMBLY TOOL HANDLE FOR CRIMP FLANGE TE PN	UNIVERSAL INSERT TE PN (ALL M12 CODES)	ASSEMBLY TOOL FRONT HOUSING AND BACK NUT TE PN	CABLE COLOUR	NUMBER OF WIRES PER CABLE	CABLE MANUFACTURER	CABLE PN
A code	1-2823450-1	5	4	x	Cat 5 Radox 6.6mm	AWG22			TE: 601966-2 (AWG22)	TE: 1-2823582-4 (SEL No.7)		1-2823558-3					BLACK	4	H & S	12584038
A code	1-2823450-2	5	4	x	Cat 5 Radox 7.3mm	AWG22						1-2823558-4					BLACK	4	H & S	12568935
A code	1-2823450-3	5	4	x	Cat 5 Radox 8.3mm	AWG20			TE: 601966-2 (AWG20)	TE: 1-2823582-4 (SEL No.7)		1-2823558-6					BLACK	4	H & S	12585489
A code	1-2823450-4	8	4	x	Cat 5 Radox 7.3mm	AWG22	TE PN : 601966-1	TE PN : 601967-1	TE: 1-2823582-9	TE: 1-2823582-6 (AWG24)	1-2823557-1	1-2823558-4	1-2823559-1	1-2823560-1	1-2823561-1	1-2823564-1	BLACK	4	H & S	12568935
A code	1-2823450-5	8	4	x	Cat 5 Radox 6.6mm	AWG22			TE: 1-2823582-9	TE: 1-2823582-6 (AWG24)		1-2823558-3					BLACK	4	H & S	12584038
A code	1-2823450-6	8	4	x	TE CAT 7	AWG24			TE: 1-2823582-9 (SEL No.5)	TE: 1-2823582-6 (AWG24)		1-2823558-5					BLUE	8	TE	2297799-1
A code	1-2823450-7	5	4	x	TE CAT 7	AWG24			TE: 601966-2, SETTINGS: (SEL No.5)	TE: 1-2823582-4 (AWG24)		1-2823558-5					BLUE	8	TE	2297799-1
NOTES:																				
MATERIAL:																				
ITEM NO. 1: HOUSING - BRASS, NICKEL PLATED.																				
ITEM NO. 2: PLASTIC BODY - PA (UL94 V-0).																				
ITEM NO. 3: CONTACT FINISH - Au (gold).																				
CONTACT - CuZn (Brass).																				
- ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY.																				
-PACKAGING: 1 PIECE IN A BAG.																				
-THE CONNECTOR IS AS PER IEC 61076-2-101.																				
-TEMPERATURE RANGE: -40°C TO 85°C (WITH CABLE BOOT),																				
-30°C TO 85°C (WITHOUT CABLE BOOT).																				
-VIBRATION & SHOCK TEST CONDUCTED AS PER IEC 61373:1999.																				
-FIRE PERFORMANCE CONDUCTED AS PER EN45545-2, NFF16-101 AND NFF16-102.																				
-THE THREAD OF THE MATING INTERLACE WITH THE COUNTERPART IS M12x1																				
ACCORDING TO IEC61076-2-101.																				
-REFER SPEC NO 408-156019 FOR INSTRUCTION SHEET (8 POSITION).																				
-REFER SPEC NO 408-156022 FOR INSTRUCTION SHEET (5 POSITION).																				
-CRIMP INSERT: SHOULD BE VALIDATED ON CABLE USED.																				
-CUSTOMER SHOULD SELECT THE CONTACTS POSITIONS,BASED ON HIS REQUIREMENT.																				
-WEIGHT 24 grams																				
																				
CABLE SOCKET AS SHOWN (8 POSITION) (SEE SHEET 2 FOR CHILD PART DETAILS)																				
																				
																				
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.										DWN GUNA 09DEC2015		 TE Connectivity								
DIMENSIONS: MM										CHK GANI 09DEC2015										
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:										APVD JAYANTH 09DEC2015		NAME								
0 PLC ± -										PRODUCT SPEC		M12, A-CODED								
1 PLC ± -										108-156001		RAIL FEMALE, CRIMP CONNECTORS								
2 PLC ± -										APPLICATION SPEC		SIZE								
3 PLC ± -										114-156002		CAGE CODE								
4 PLC ± -										WEIGHT		DRAWING NO								
ANGLES ± -										CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO								
FINISH												A300779								
												SCALE NTS								
												SHEET 1 OF 2								
												REV A3								

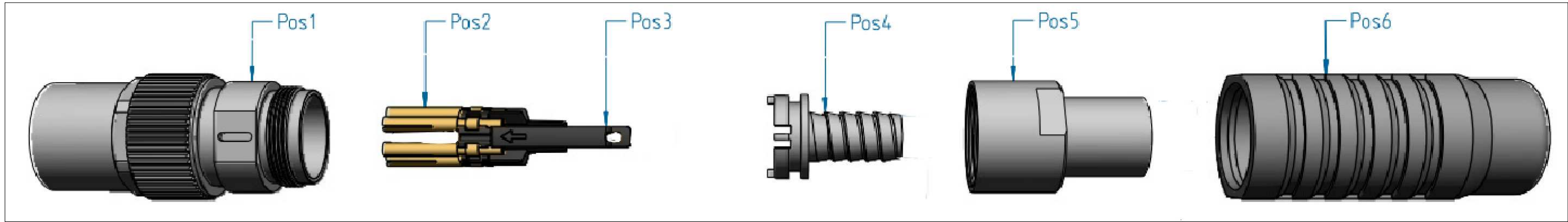
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		NOV ,2007.	
© COPYRIGHT 2007 By -		ALL RIGHTS RESERVED.			
PROJECT	PRJ-14-000004825				
PART NO	X-2823450-X				
HV DESC	M12, A-CODED,RAIL FEMALE,CRIMP				
CUSTOMER	GENERAL MARKET				

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

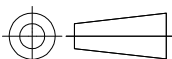
CABLE SOCKET AS SHOWN (5 POSITION)



CABLE SOCKET AS SHOWN (8 POSITION)



6	GRIP BOOT	1	PC
5	BACK NUT & CRIMP SLEEVE	1	PC
4	CRIMP INSERT	1	PC
3	CONTACT HOLDER	1	PC
2	CRIMP CONTACTS MACHINED	4	PC
1	FRONT HOUSING	1	PC
Position	DESCRIPTION	QTY	UNIT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN GUNA 09DEC2015		 TE Connectivity					
		CHK GANI 09DEC2015							
DIMENSIONS: MM		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME M12, A-CODED RAIL FEMALE, CRIMP CONNECTORS					
		0 PLC ± -							
		1 PLC ± -							
		2 PLC ± -							
		3 PLC ± -							
4 PLC ± -		PRODUCT SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO					
—		—							
APPLICATION SPEC		—							
MATERIAL		FINISH		A300779		C-2823450	—		
—		—		CUSTOMER DRAWING			SCALE NTS	SHEET 2 OF 2	REV A3

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