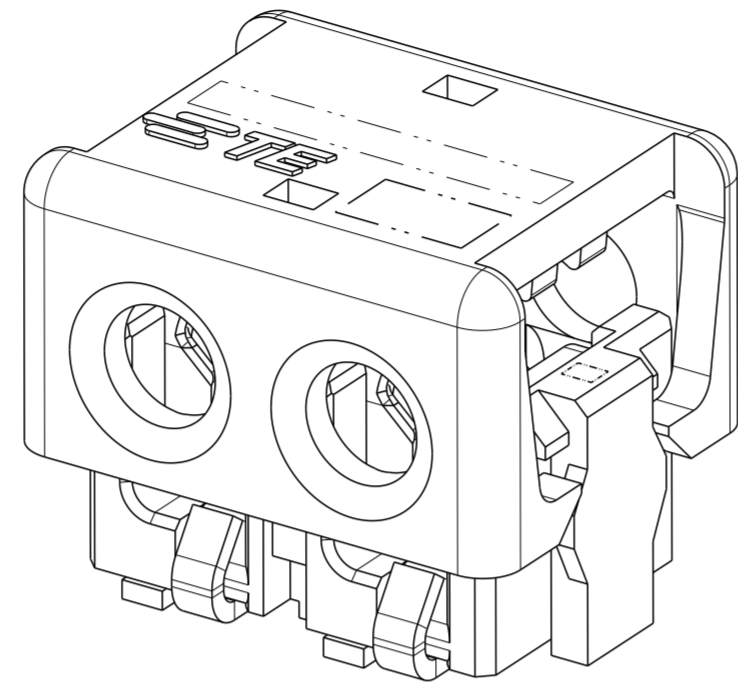
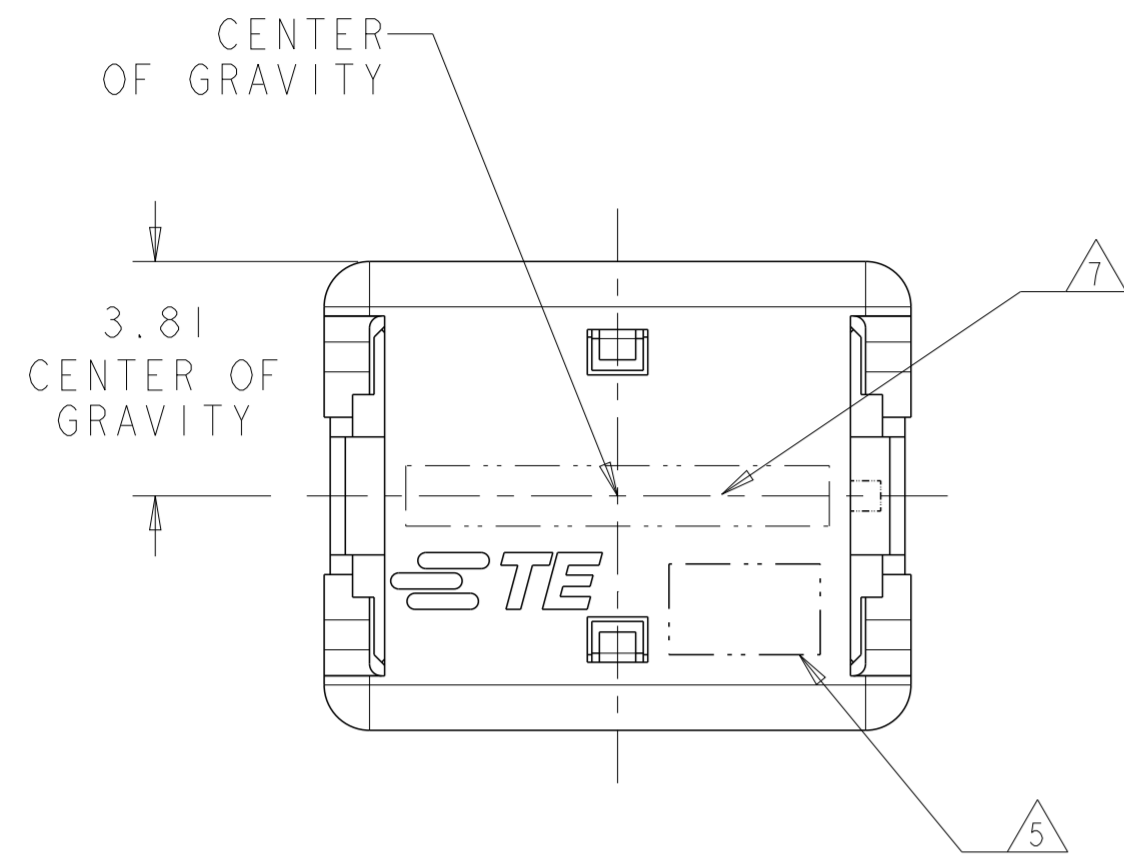


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
CM	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		A1		REVISED PER ECR-12-003555	19APR2012	RS	DD
		A2		REVISED PER ECR-12-016877	20OCT2012	RS	DD
		B		REVISED PER ECR-15-004054	28JUL2015	RS	DD
		C		REVISED PER ECR-15-017995	18DEC2015	RS	DD



- 1. MATERIALS AND FINISH:
  - HOUSING: LCP, COLOR: NATURAL
  - CONTACTS: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni

2. COMPLY WITH DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS).

- 3. 18-24AWG SOLID OR STRANDED WIRE. PLEASE REFER TO APPLICATION SPEC 114-13266 FOR RECOMMENDED STRAND COUNT.
  - 18AWG MAX INSULATION OD: 2.20
  - 20AWG MAX INSULATION OD: 1.90
  - 22AWG MAX INSULATION OD: 1.70
  - 24AWG MAX INSULATION OD: 1.45

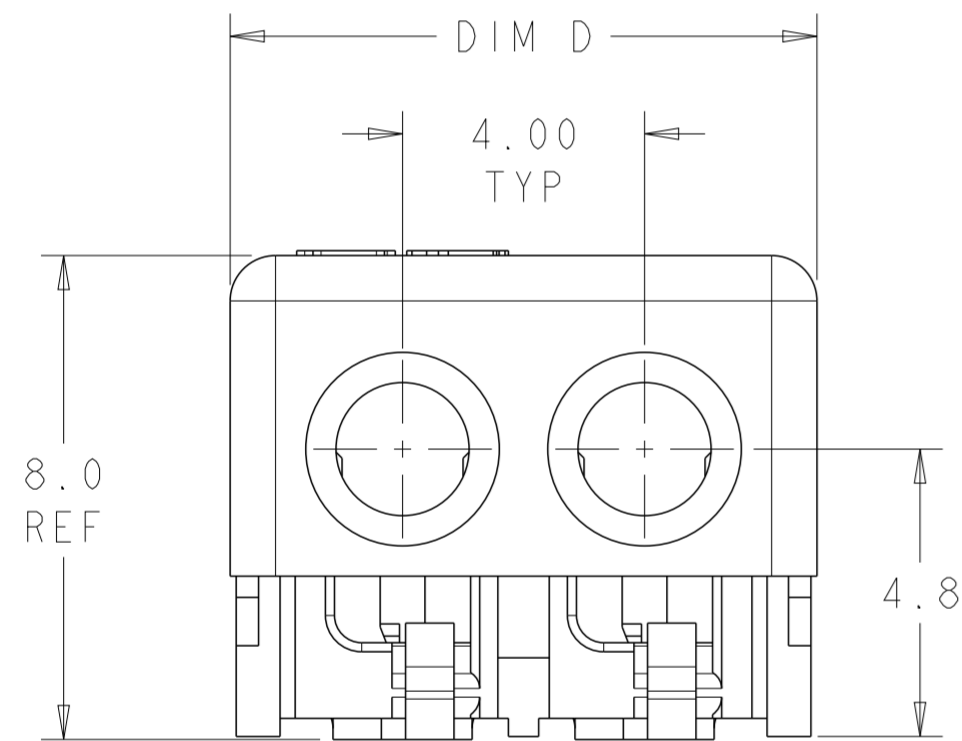
4. PACKAGE IN TAPE AND REEL PER EIA-481 SPECIFICATION, EXCEPT 1 POSITION CONNECTOR.

5. WIRE SIZE MARKING IN APPROXIMATE LOCATION SHOWN.

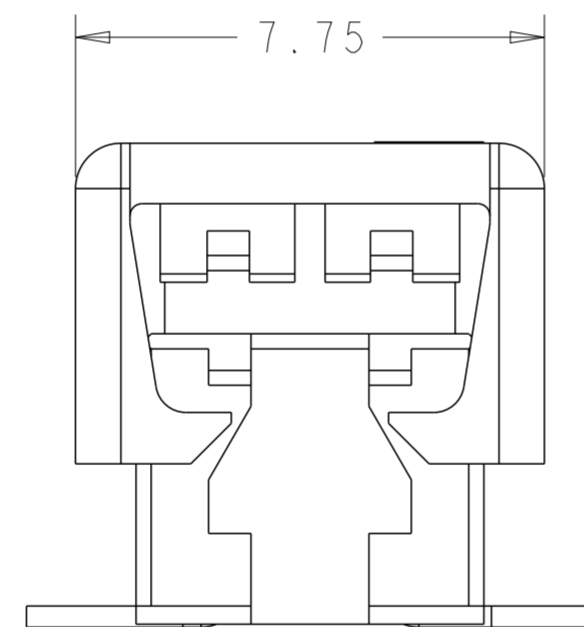
6. DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

7. COLOR CODE MARKING, STRAIGHT LINE.

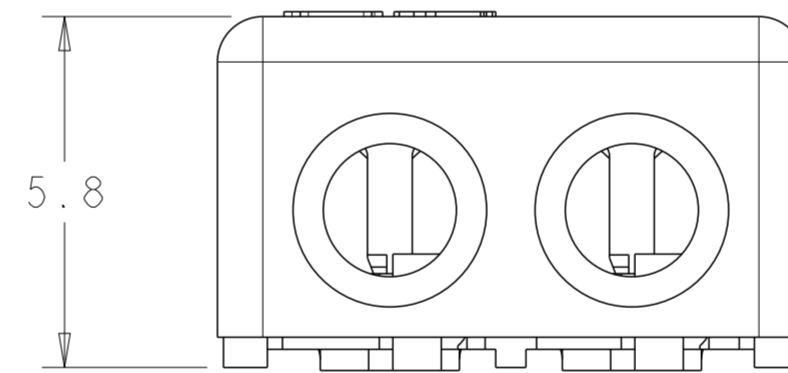
8. 1 POSITION ASSEMBLY DOES NOT COMPLY WITH EIA 481 SPECIFICATION.



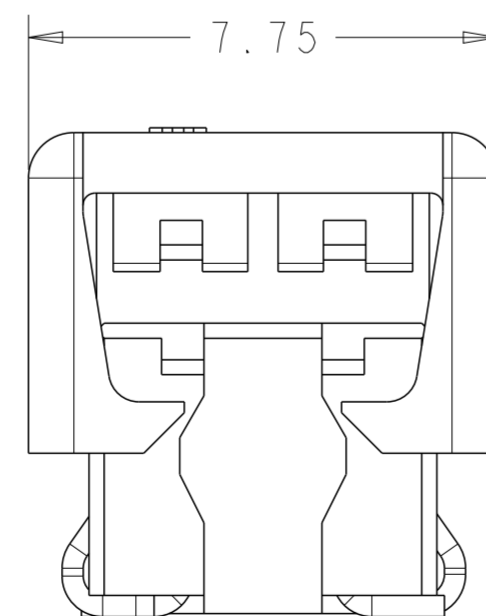
2 POSITION SHOWN AS SHIPPED



FOR 1 POSITION ONLY



2 POSITION SHOWN CLOSED SCALE 8:1



FOR 2, 3 AND 4 POSITIONS

RED	17.70	24 AWG	4	3-2106431-4
	13.70	24 AWG	3	3-2106431-3
	9.70	24 AWG	2	3-2106431-2
	5.70	24 AWG	1	8 3-2106431-1
GREEN	17.70	22 AWG	4	2-2106431-4
	13.70	22 AWG	3	2-2106431-3
	9.70	22 AWG	2	2-2106431-2
	5.70	22 AWG	1	8 2-2106431-1
BLUE	17.70	20 AWG	4	1-2106431-4
	13.70	20 AWG	3	1-2106431-3
	9.70	20 AWG	2	1-2106431-2
	5.70	20 AWG	1	8 1-2106431-1
YELLOW	17.70	18 AWG	4	2106431-4
	13.70	18 AWG	3	2106431-3
	9.70	18 AWG	2	2106431-2
	5.70	18 AWG	1	8 2106431-1
COLOR CODE	DIM D	WIRE SIZE	POSN	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DWN C DAILY 09DEC2008  
 CHK J DYER 09DEC2008

**STE** TE Connectivity

ASSEMBLY, IDC SSL CONNECTOR, SMT, PASS THRU

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	PRODUCT SPEC 108-2404	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2106431	RESTRICTED TO
0 PLC ±	1 PLC ±0.5	APPLICATION SPEC 114-13266	SCALE 8:1	SHEET 1	OF 3	REV C
2 PLC ±0.13	3 PLC ±	WEIGHT -	Customer Drawing			
4 PLC ±	ANGLES ±					
FINISH						

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



1 POSITION  
RECOMMENDED PAD LAYOUT  
SCALE 8:1



3 POSITION  
RECOMMENDED PAD LAYOUT  
SCALE 8:1



2 POSITION  
RECOMMENDED PAD LAYOUT  
SCALE 8:1



4 POSITION  
RECOMMENDED PAD LAYOUT  
SCALE 8:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C DAILY 09DEC2008	TE Connectivity	
		CHK J DYER 09DEC2008		
DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD	NAME	
mm	0 PLC ± 1 PLC ±0.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ± 4 PLC ±	PRODUCT SPEC	ASSEMBLY, IDC SSL CONNECTOR, SMT, PASS THRU	
	ANGLES ±	APPLICATION SPEC	SIZE	CAGE CODE
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	114-13266	DRAWING NO
material_2	finish_spec_2	Customer Drawing	A200779	RESTRICTED TO
			SCALE 8:1	SHEET 1 OF 3
			REV C	


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

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



SECTION X-X

2106431-2 SHOWN IN POCKET TAPE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C DAILY 09DEC2008	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK J DYER 09DEC2008		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD -	NAME ASSEMBLY, IDC SSL CONNECTOR, SMT, PASS THRU	
0 PLC ±	1 PLC ±0.5	PRODUCT SPEC 108-2404	SIZE A2	CAGE CODE 00779
2 PLC ±0.13	3 PLC ±	APPLICATION SPEC 114-13266	DRAWING NO C-2106431	RESTRICTED TO -
4 PLC ±	ANGLES ±	WEIGHT -	SCALE 8:1 SHEET 1 OF 3 REV C	
MATERIAL material_2	FINISH finish_spec_2	Customer Drawing		

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