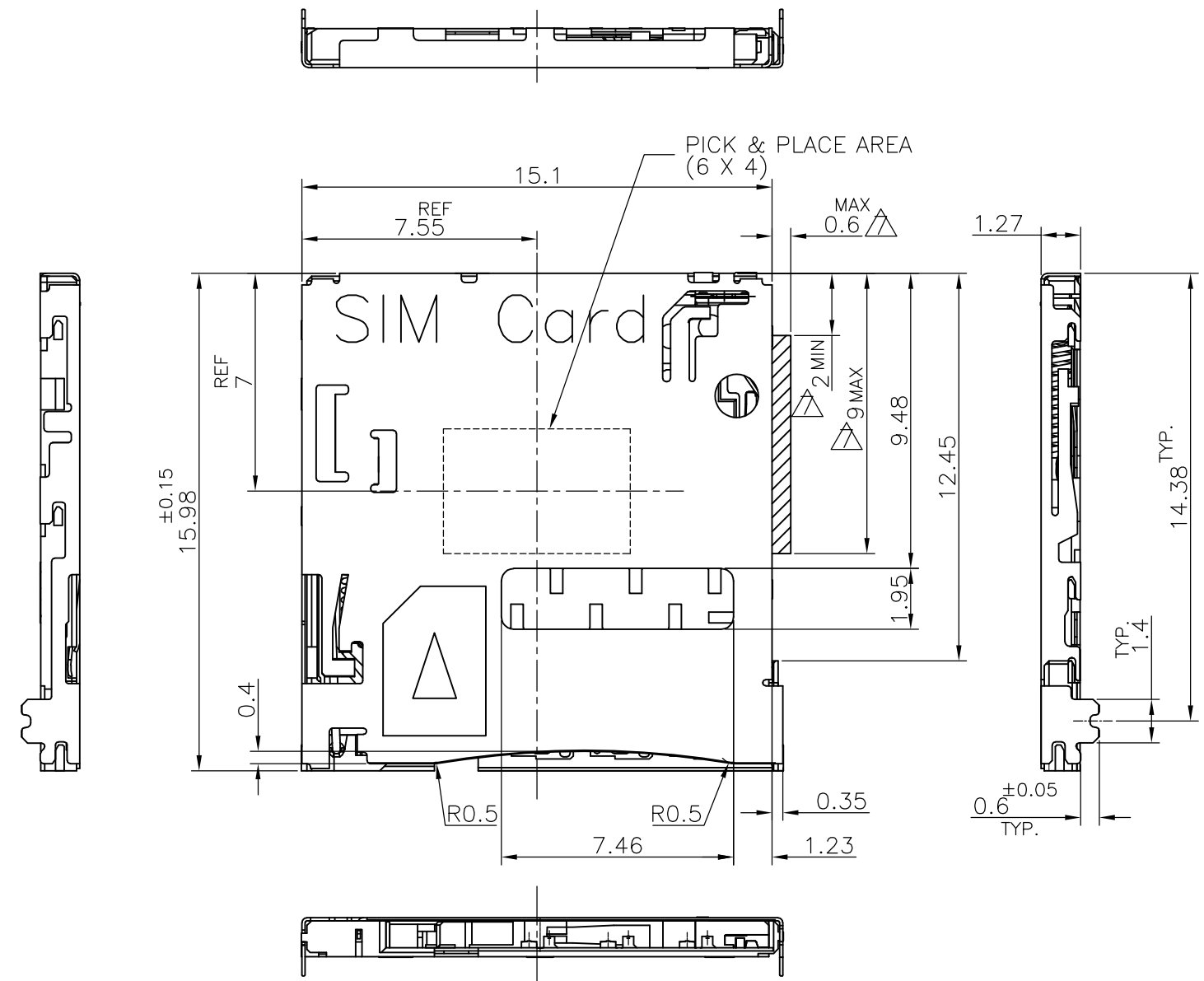


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION APR , 2014.
 © COPYRIGHT 2014 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
J	/	B		REVISED	18NOV2015	M.T	K.K



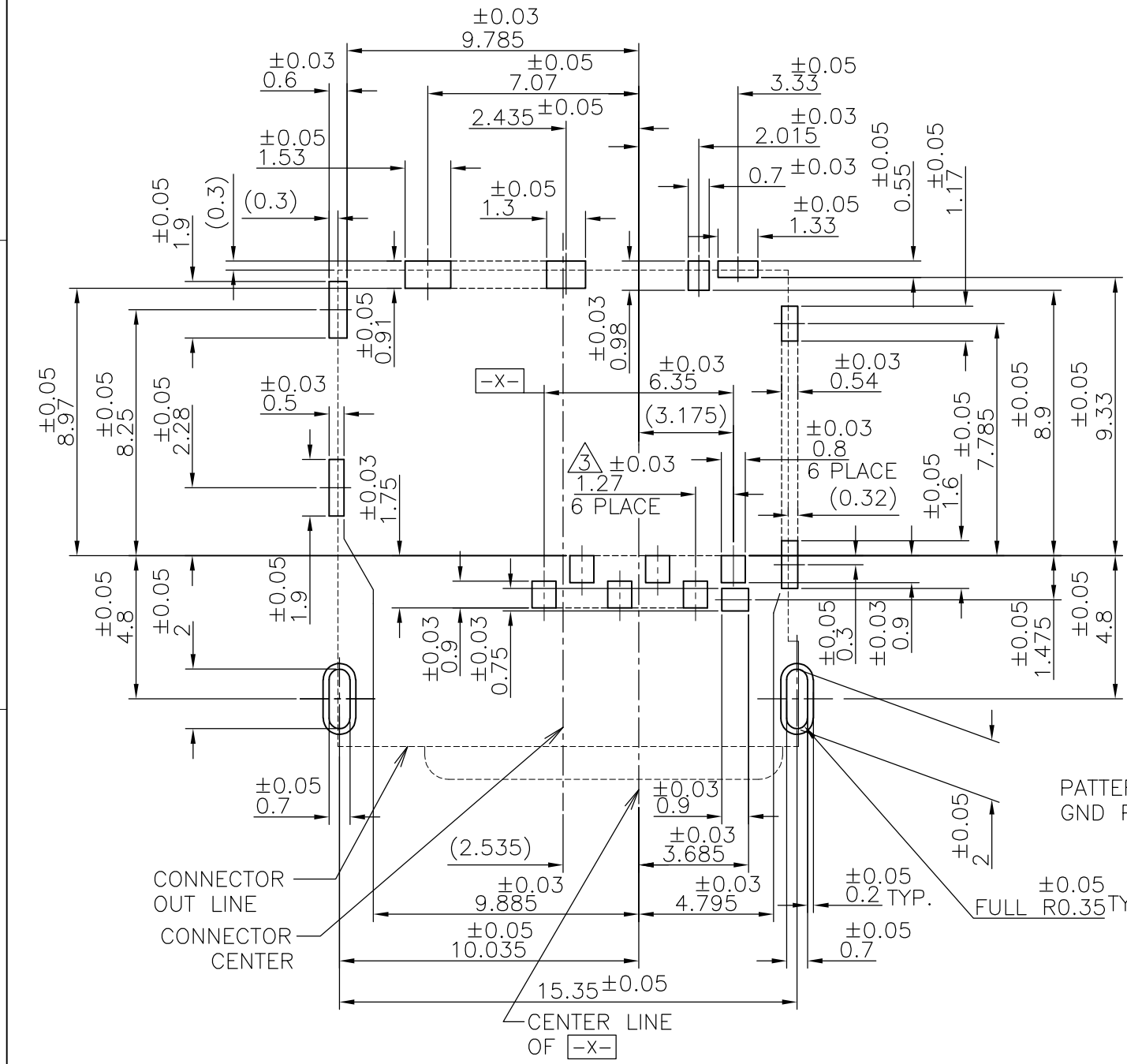
- MATERIAL HOUSING,SLIDER : THERMOPLASTIC RESIN UL94V-0, COLOR;BLACK
CONTACT : COPPER ALLOY
SHELL : STAINLESS STEEL
COIL : SWP
CAM ROD : STAINLESS STEEL
- FINISH CONTACT : Au PL AT CONTACT AREA
Au PL AT SOLDERING AREA
SHELL : Au PL AT SOLDERING AND SWITCH AREA
- NON-CUMULATIVE TOLERANCE
- COPLANARITY IS 0.1MAX.
- CIRCUIT DRAWING OF SWITCH.
- OVERALL TOLERANCE:±0.1
- SWITCH MOVING AREA.

	2822541-1
FINISH	PART NUMBER

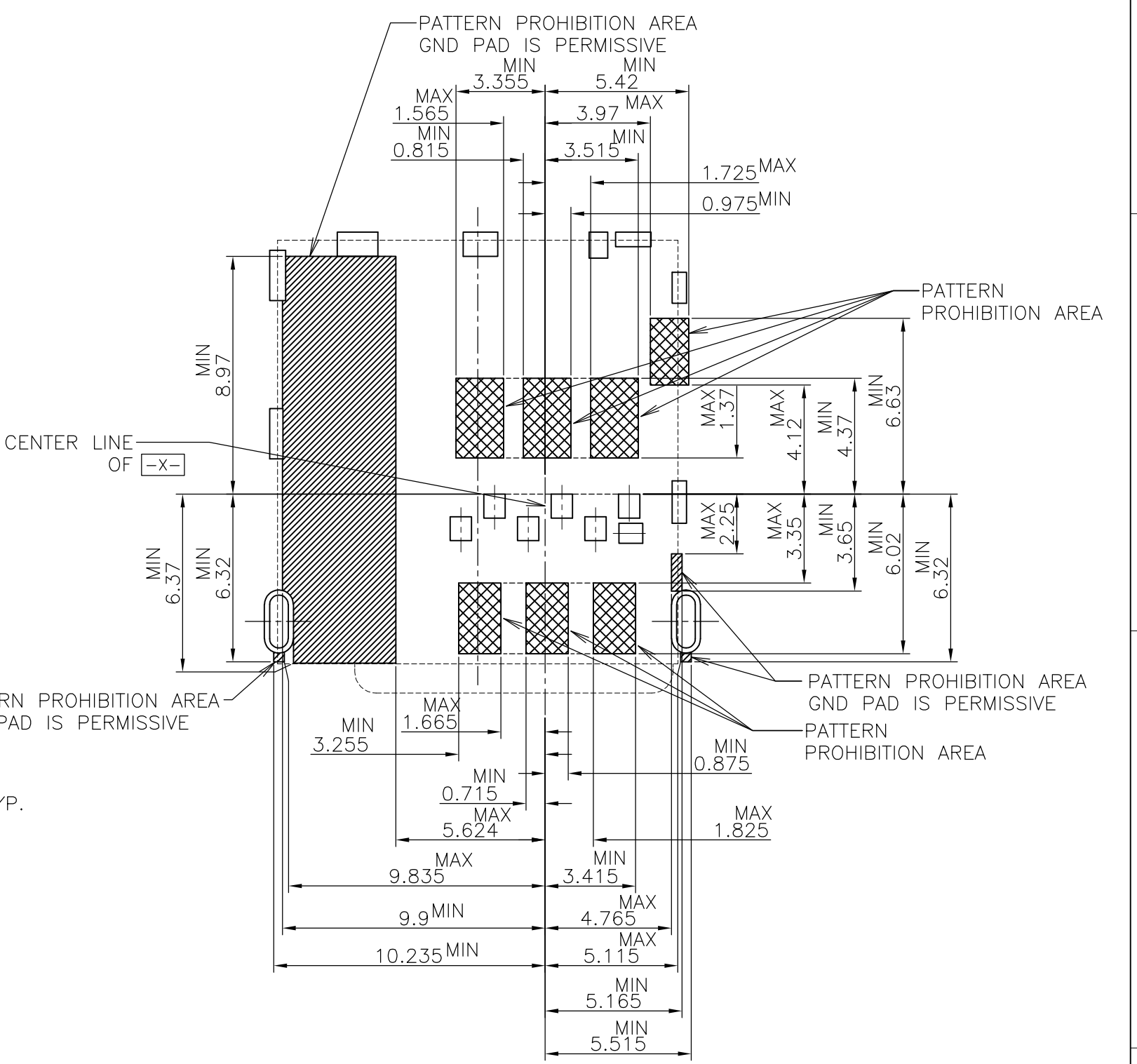
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN J.TSUJI 23JUN2014	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK K.KOBAYASHI 23JUN2014		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD K.KOBAYASHI 23JUN2014	NAME MICRO SIM CONNECTOR PUSH-PUSH DIP TYPE	
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC 108-140068	RESTRICTED TO	
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	SIZE A3	CAGE CODE 00779
2 PLC ± -		WEIGHT -	DRAWING NO C-2822541	SCALE 5:1
3 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING	SHEET 1 OF 5	REV B
4 PLC ± -				
ANGLES ± 1				
FINISH				

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION MAR ,2014.
 © COPYRIGHT 2014 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

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



PCB LAYOUT(REFERENCE)
 (VIEWED FROM CONNECTOR MOUNT SIDE)



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-		
DIMENSIONS: mm		CHK	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	-		
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	-		
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	-		
2 PLC ± -		WEIGHT	-		
3 PLC ± -		TE Connectivity			
4 PLC ± -		NAME: MICRO SIM CONNECTOR PUSH-PUSH DIP TYPE			
ANGLES ± -		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
FINISH ± -		A3	00779	C-2822541	
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET
				5:1	2 OF 5
				REV	B

LOC
J

DIST
/

REVISIONS

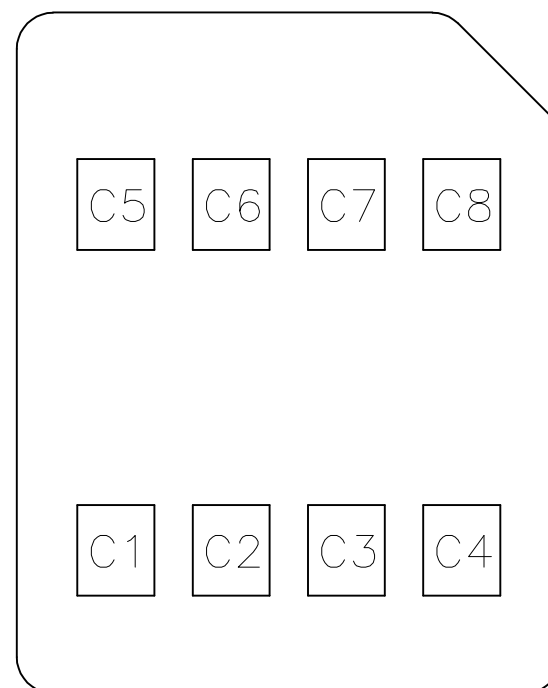
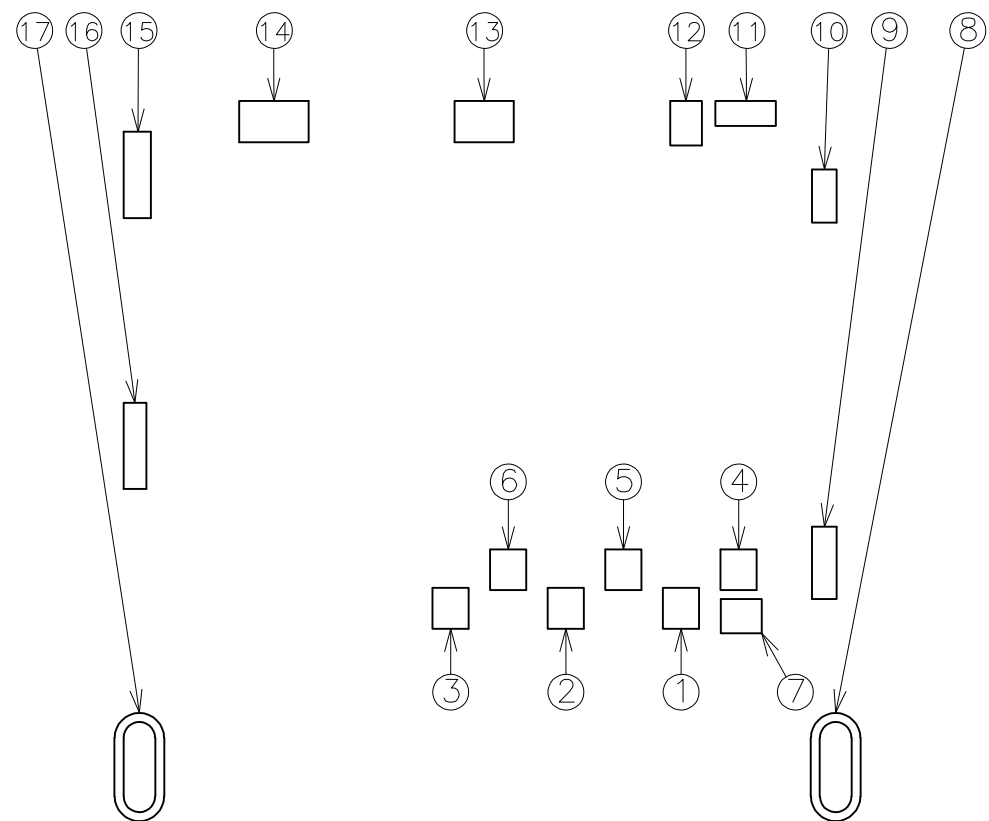
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

Connector Pin Assignment

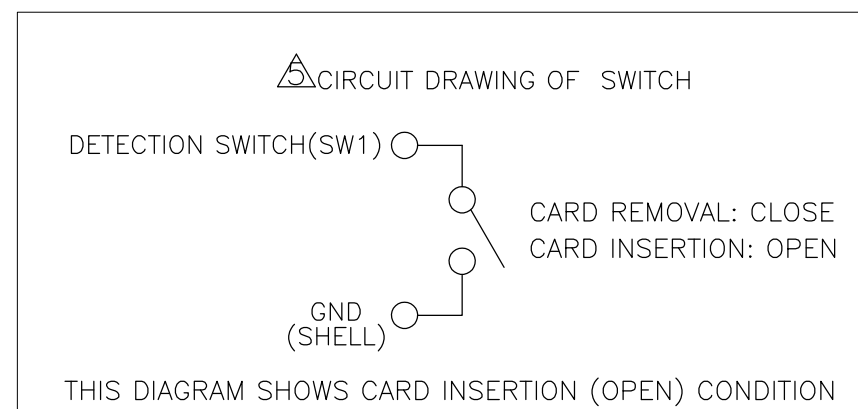
No.	Pin Name	Description
①	C1	Vcc of SIM
②	C2	RST of SIM
③	C3	CLK of SIM
④	C5	GND of SIM
⑤	C6	Vpp of SIM
⑥	C7	I/O of SIM
⑦	SW	Detection Switch
⑧~⑰	GND	Shell Ground

SIM Card Pin Assignment

Pin No.	Name
C1	Vcc
C2	RST
C3	CLK
C4	Reserved
C5	GND
C6	Vpp
C7	I/O
C8	Reserved



SIM CARD PAD LAYOUT

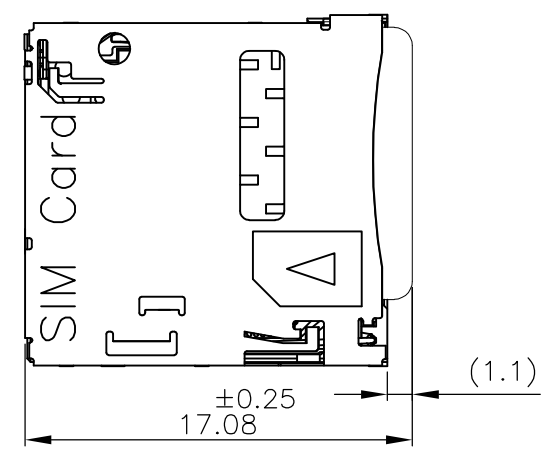


PCB LAYOUT(REFERENCE)
(VIEWED FROM CONNECTOR MOUNT SIDE)

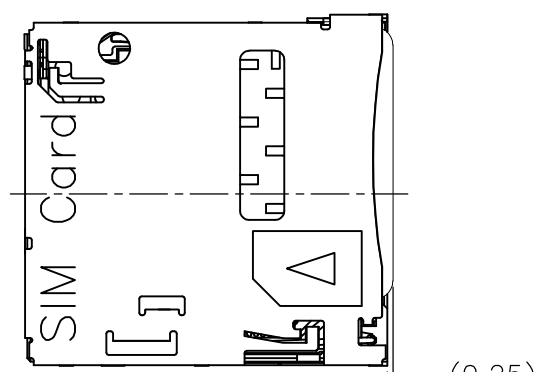
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	-		
DIMENSIONS: mm		CHK	-		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	-		
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	-		
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	-		
2 PLC ± -		WEIGHT	-		
3 PLC ± -		<p>STE TE Connectivity</p> <p>NAME</p> <p>MICRO SIM CONNECTOR PUSH-PUSH DIP TYPE</p>			
4 PLC ± -		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
ANGLES ± -		A3	00779	C-2822541	
FINISH		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET
				NTS	3 OF 5

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION MAR , 2014.
 © COPYRIGHT 2014 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

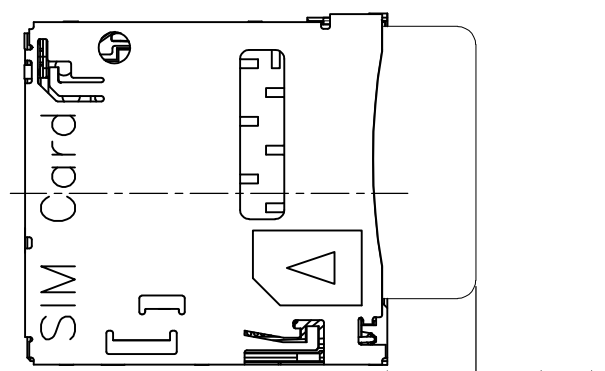
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
J	/	-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



MATING



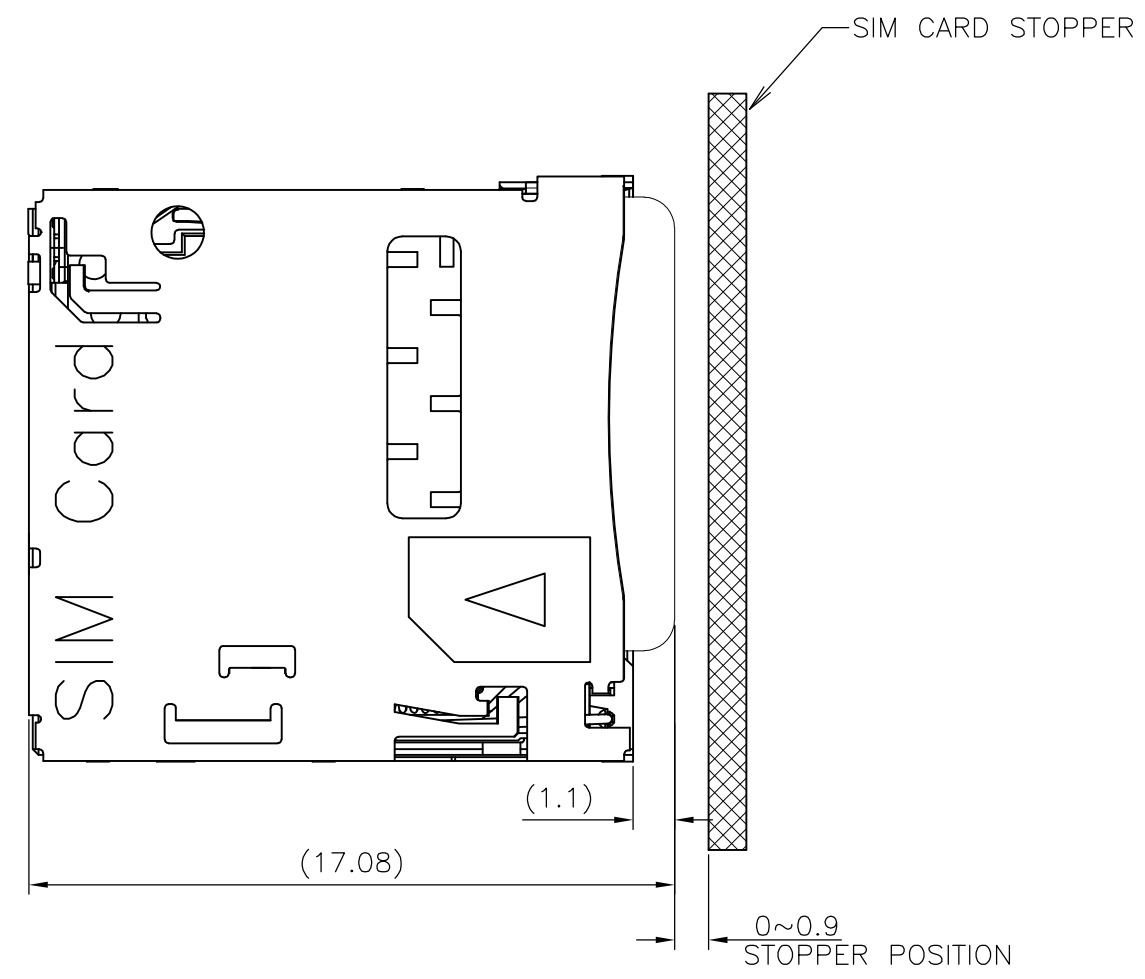
PUSH



EJECT

SCALE 3:1

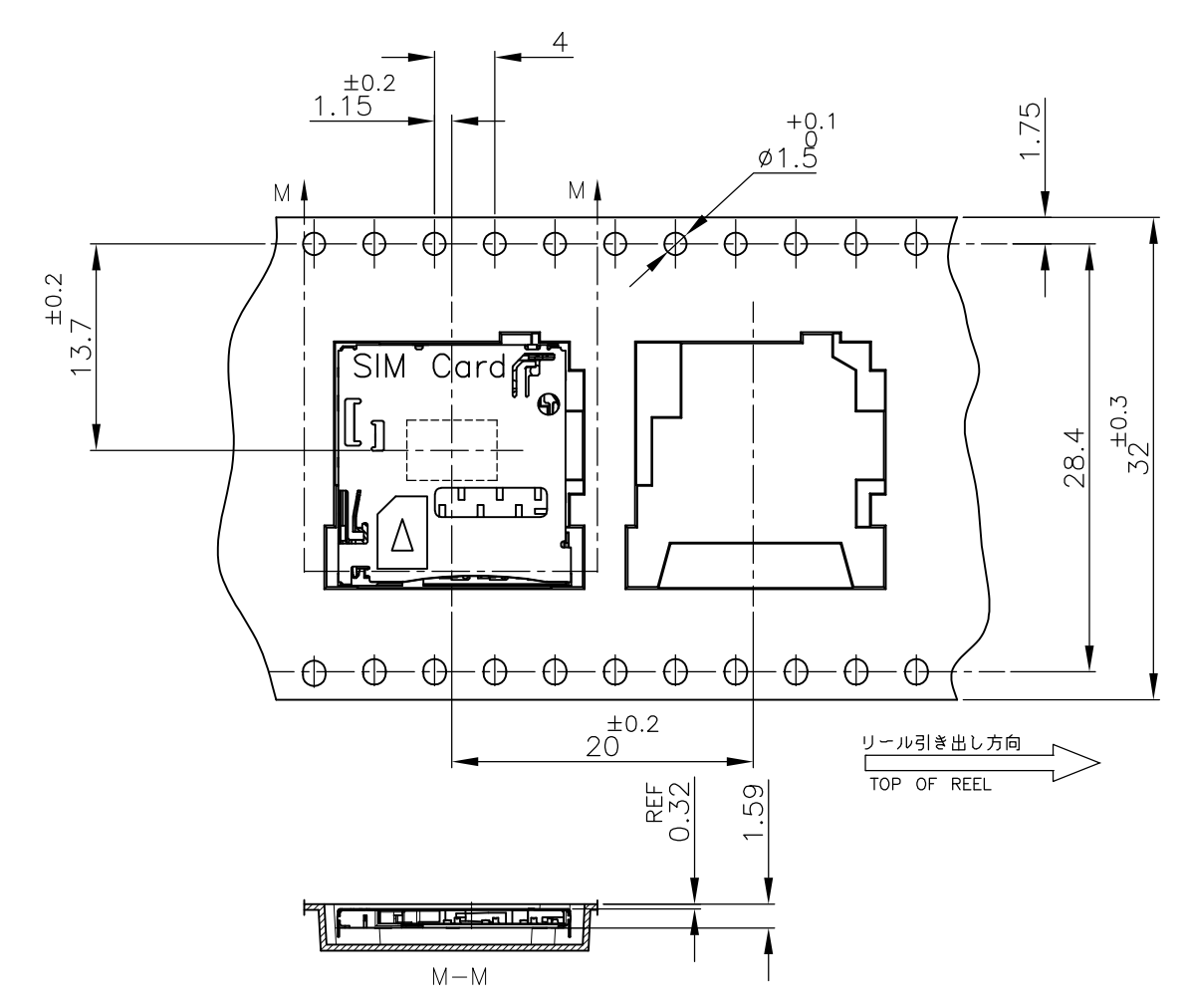
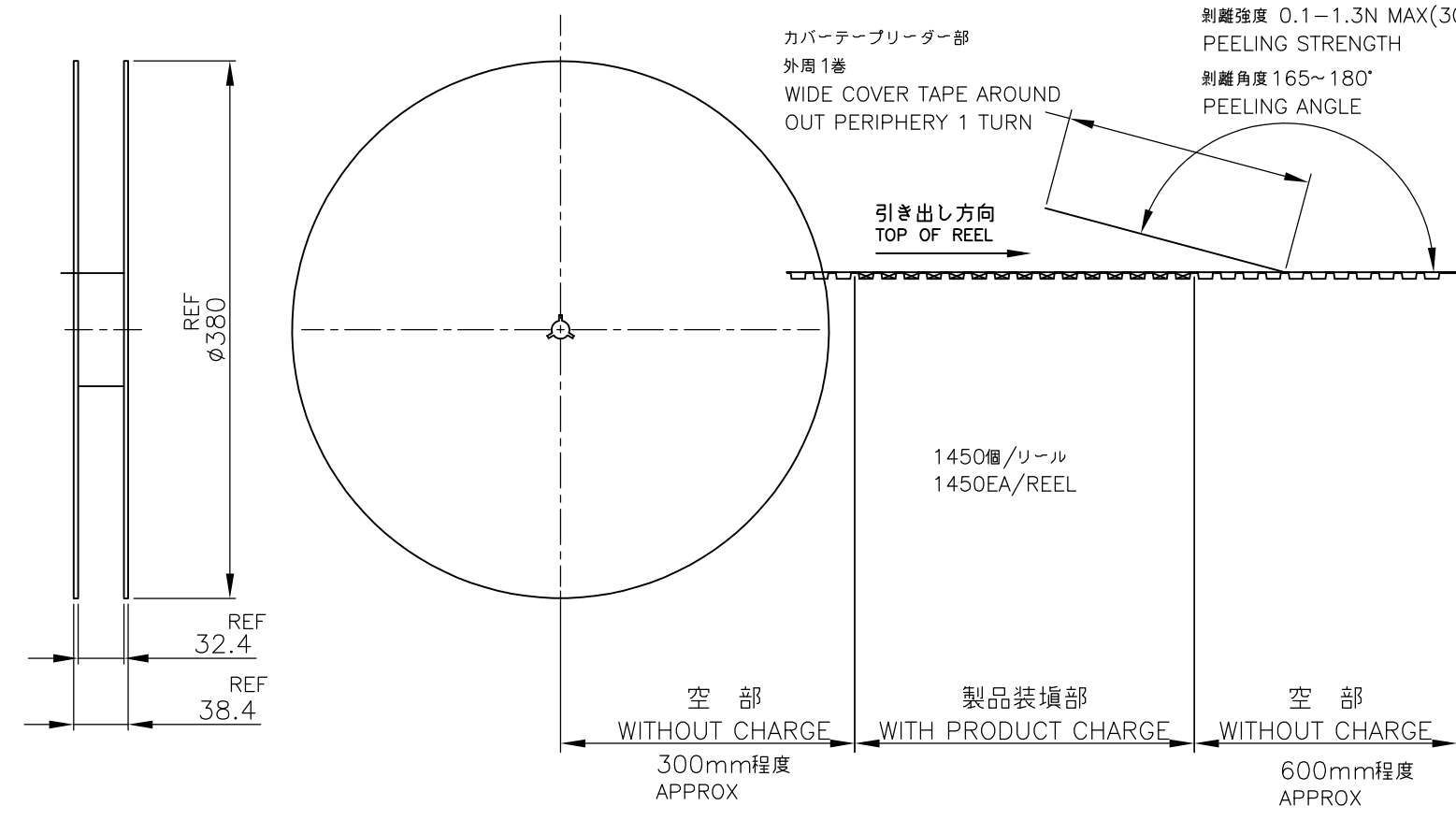
THERE IS NO MICRO SIM CARD LOCK IN THIS CONNECTOR.
 CARD STOPPER AS SHOWN BELOW MUST BE NECESSARY.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	TE Connectivity				
DIMENSIONS: mm		CHK				NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	MICRO SIM CONNECTOR PUSH-PUSH DIP TYPE				
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH		PRODUCT SPEC	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
MATERIAL		APPLICATION SPEC	A3	00779	C-2822541		
		WEIGHT	CUSTOMER DRAWING		SCALE 5:1	SHEET 4 OF 5	REV B

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION MAR , 2014.
 © COPYRIGHT 2014 By Tyco Electronics Japan G.K. ALL RIGHTS RESERVED.

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



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	STE TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	NAME		
0 PLC ± -		PRODUCT SPEC	MICRO SIM CONNECTOR		
1 PLC ± -		APPLICATION SPEC	PUSH-PUSH DIP TYPE		
2 PLC ± -		WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
3 PLC ± -		CUSTOMER DRAWING	A3	00779	C-2822541
4 PLC ± -			SCALE	SHEET	REV
ANGLES ± -		FINISH	NTS	5 OF 5	B
MATERIAL		RESTRICTED TO			

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