

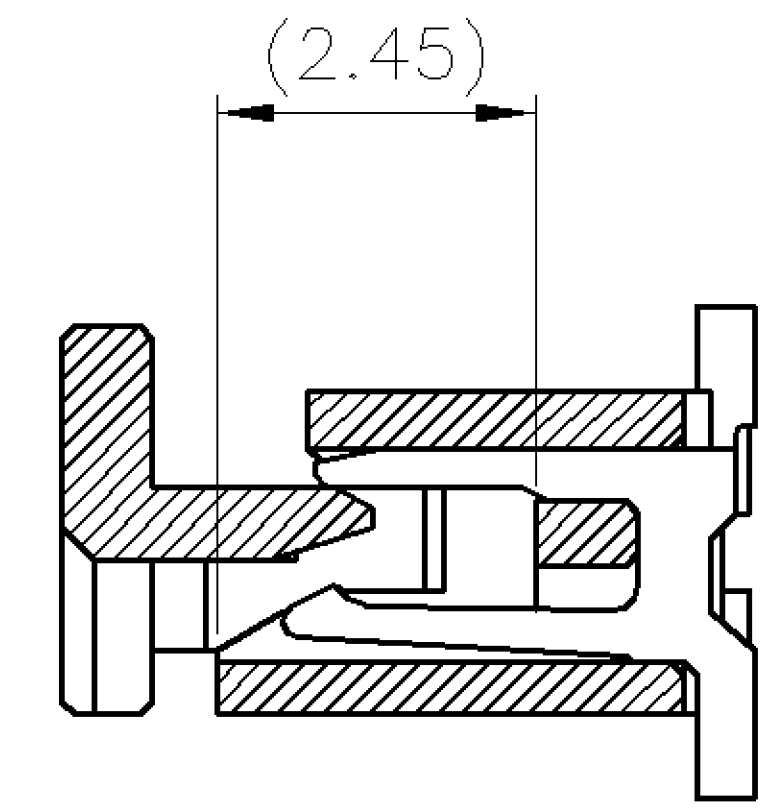
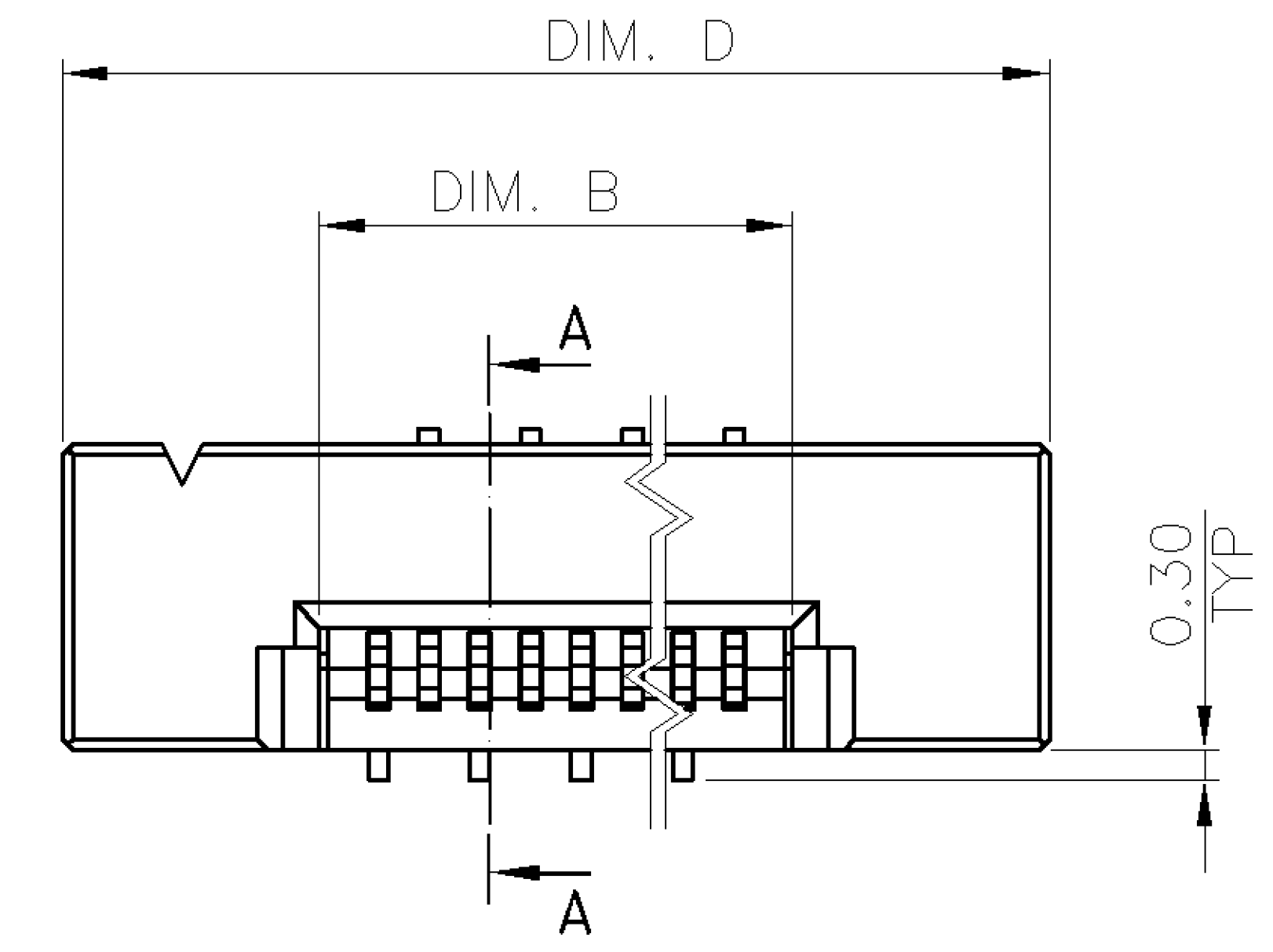
NUMBER
C-1734742

3RD ANGLE PROJECTION

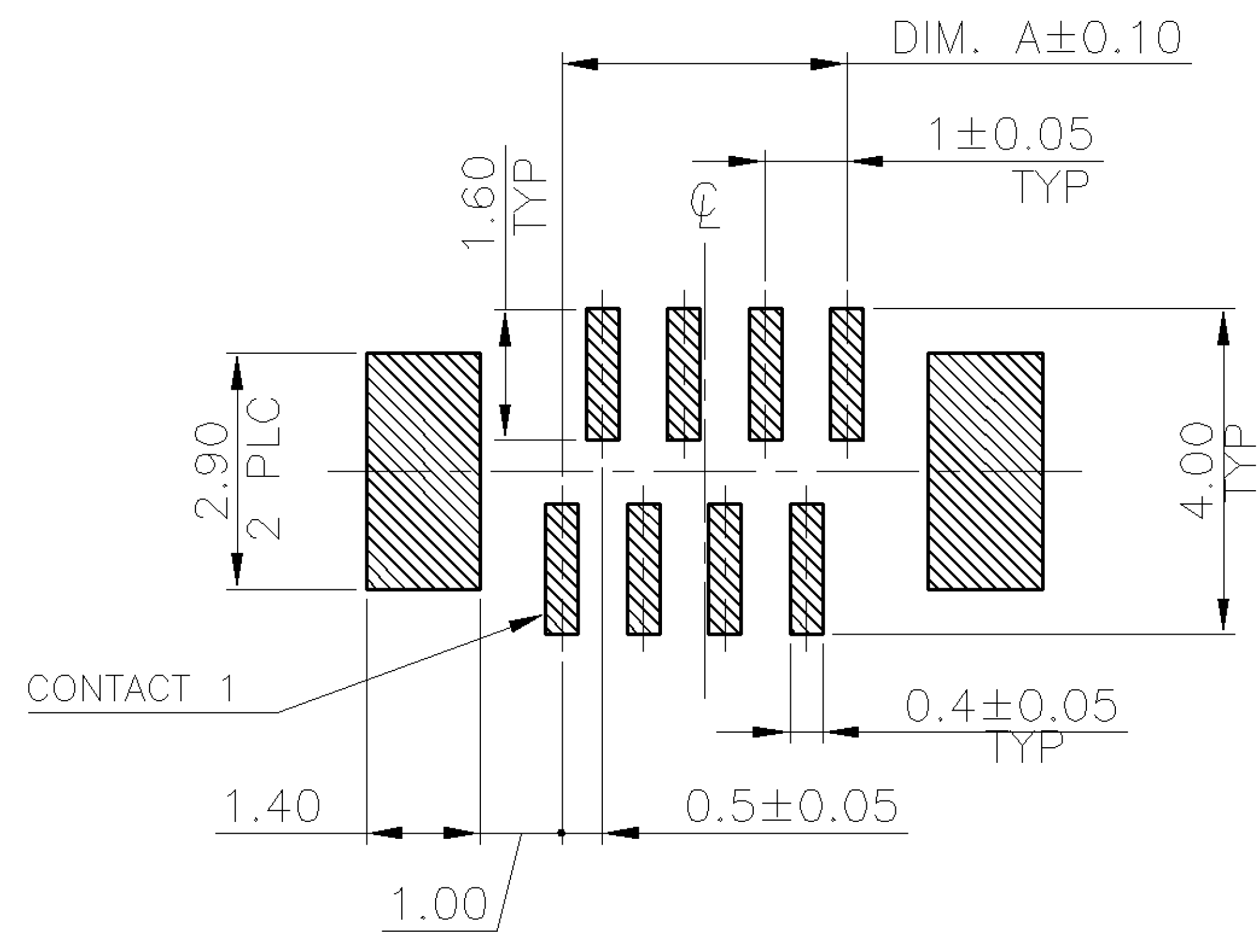
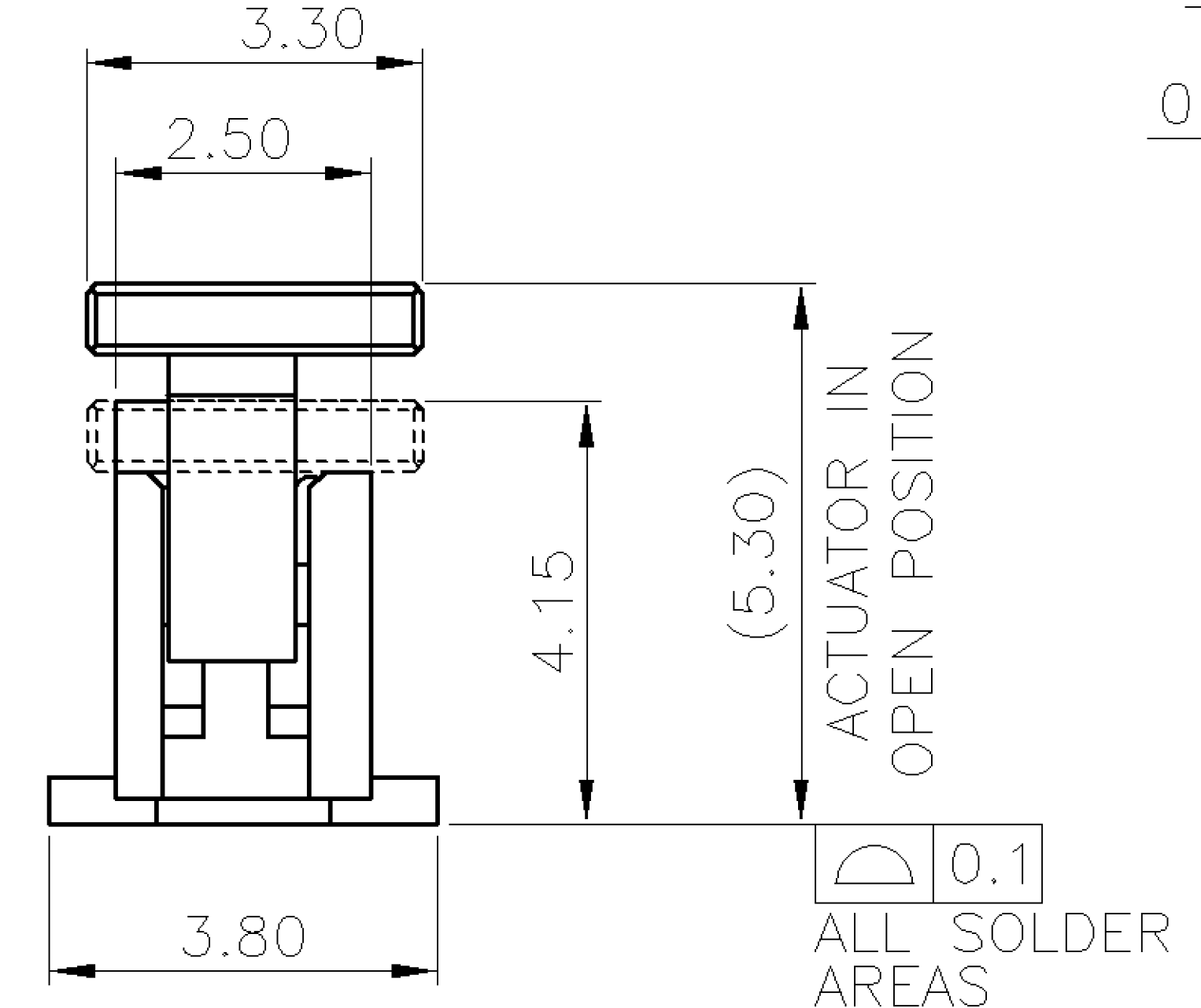
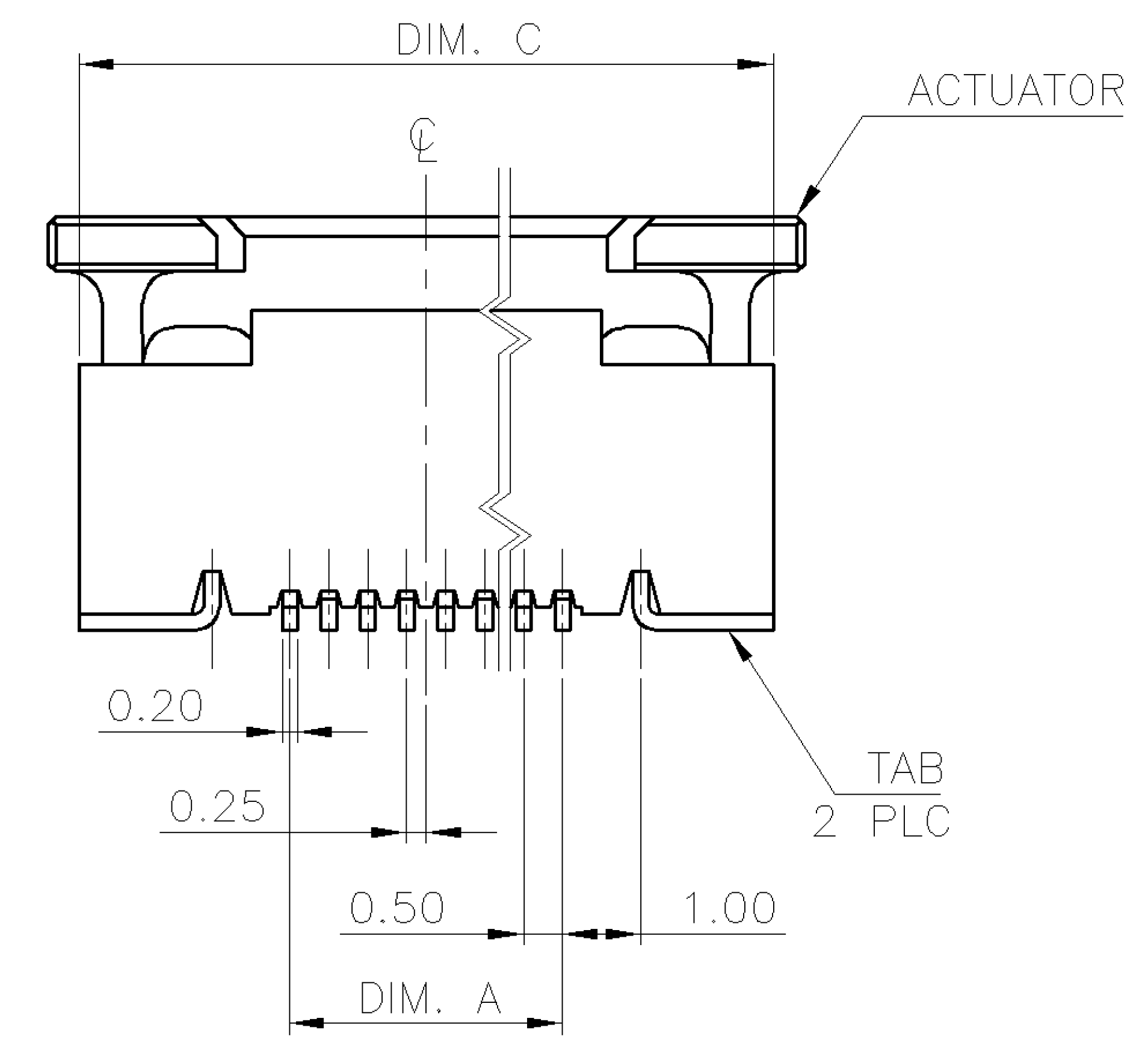
METRIC

PRINT DIST
DW

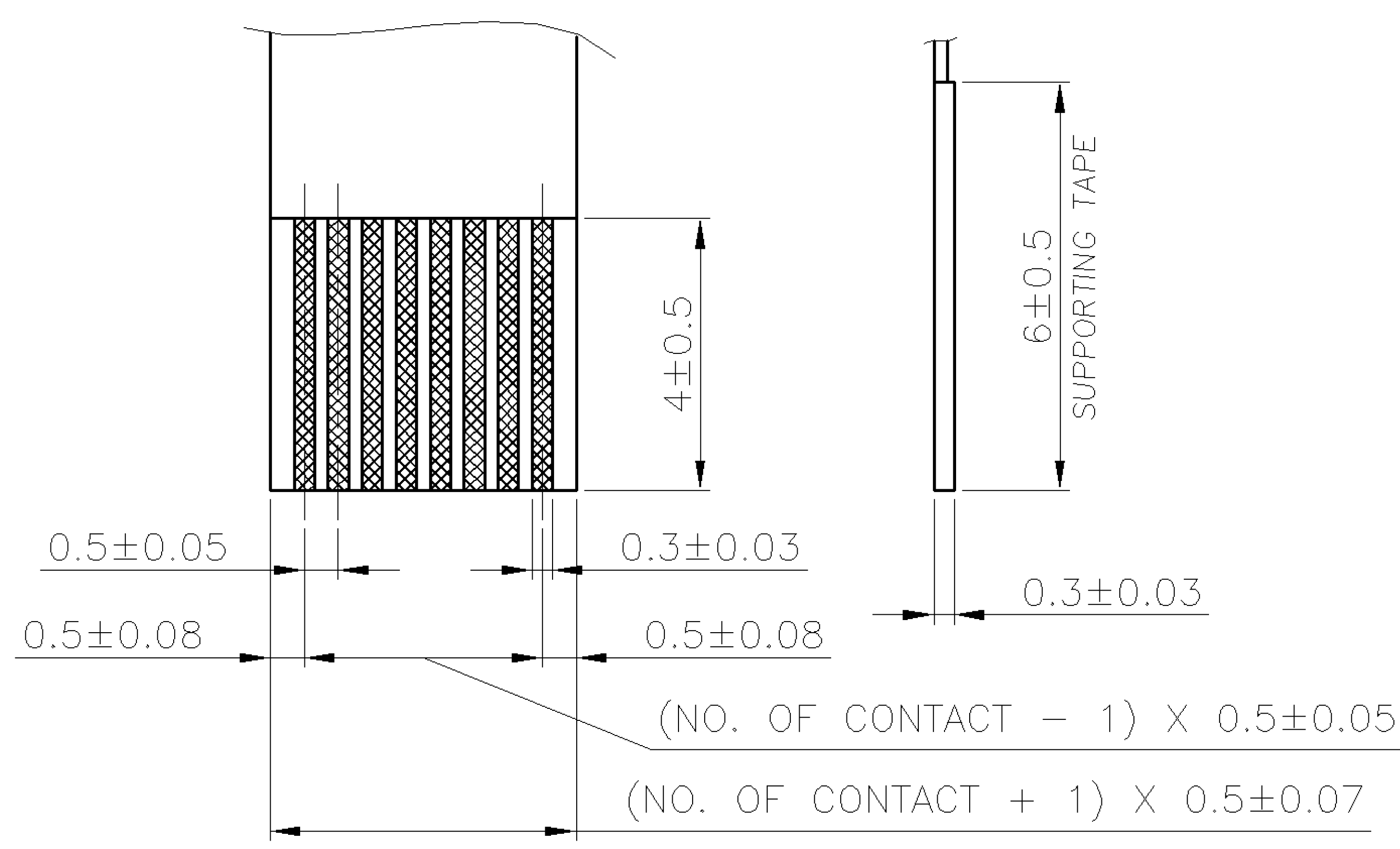
8 7 6 5 4 3 2 1



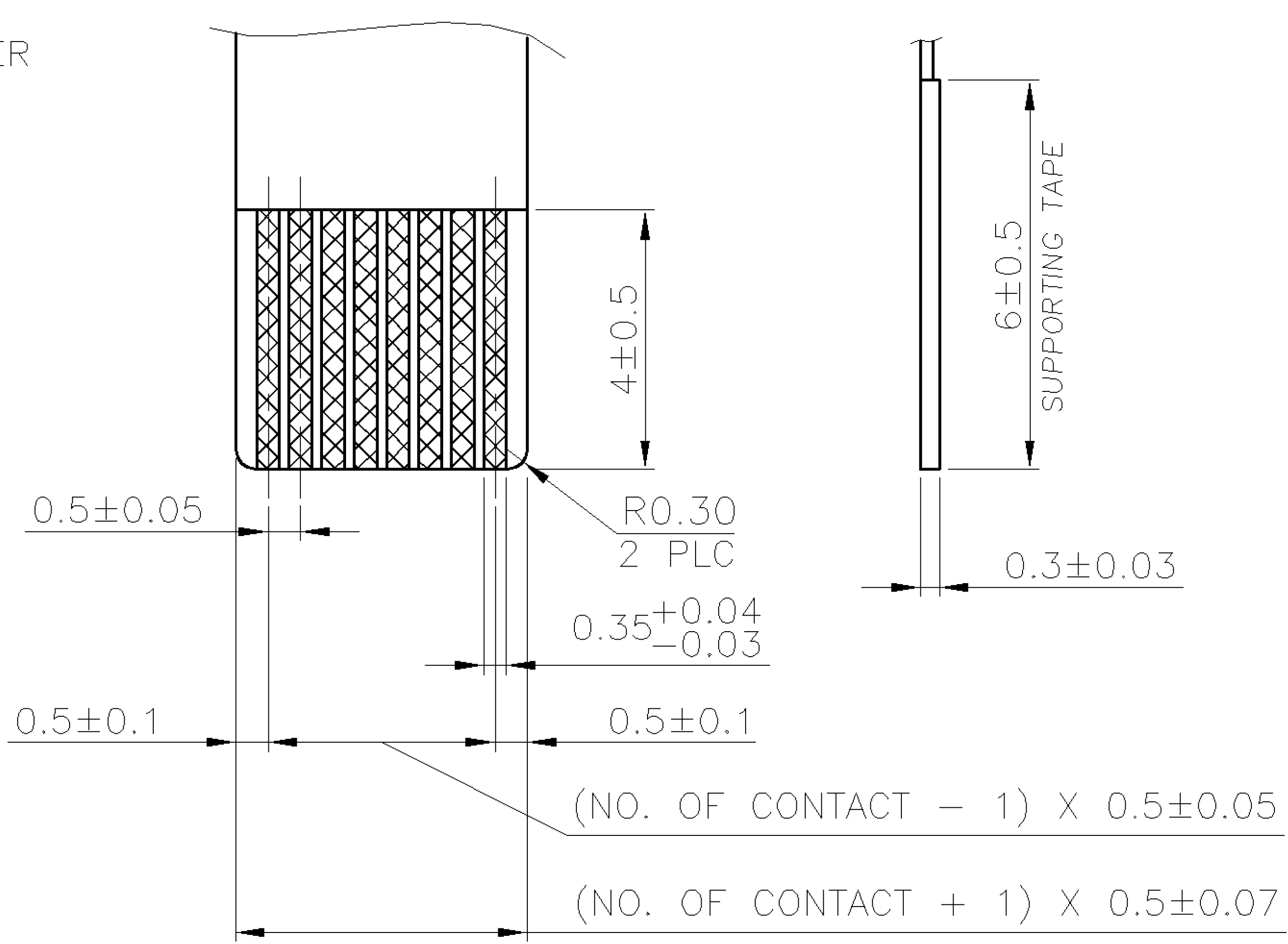
SECTION A-A



RECOMMENDED PCB LAYOUT (TYPE A)
(TOLERANCE: ±0.05)



RECOMMENDED FFC LAYOUT



RECOMMENDED FPC LAYOUT

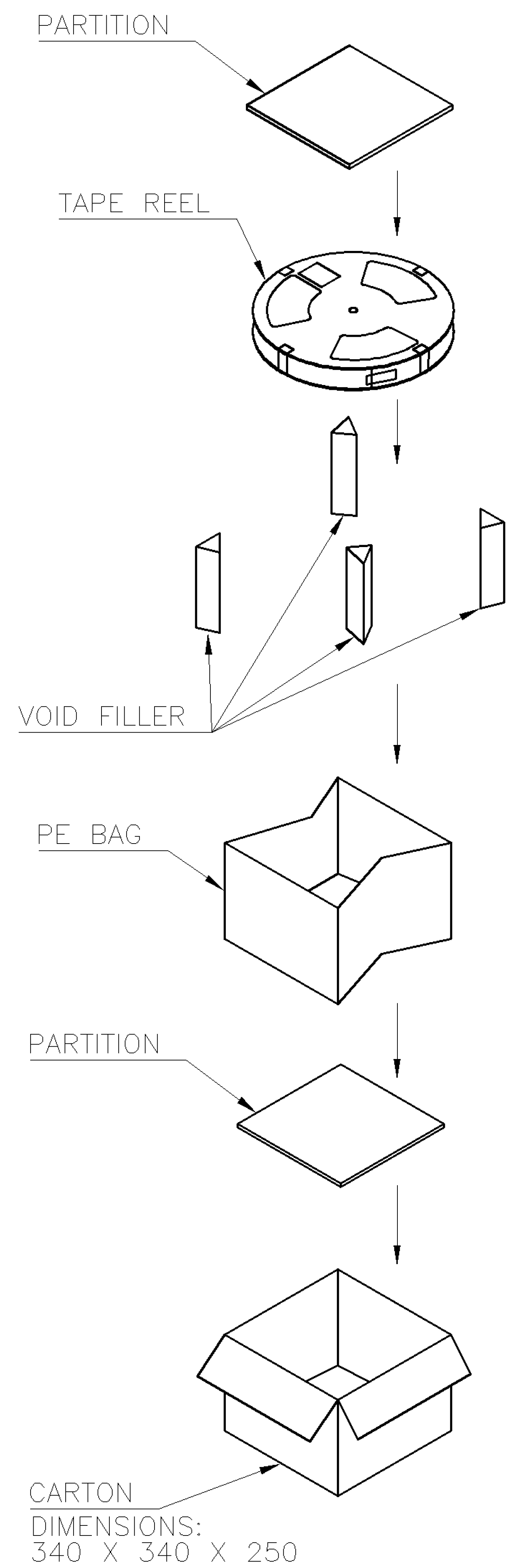
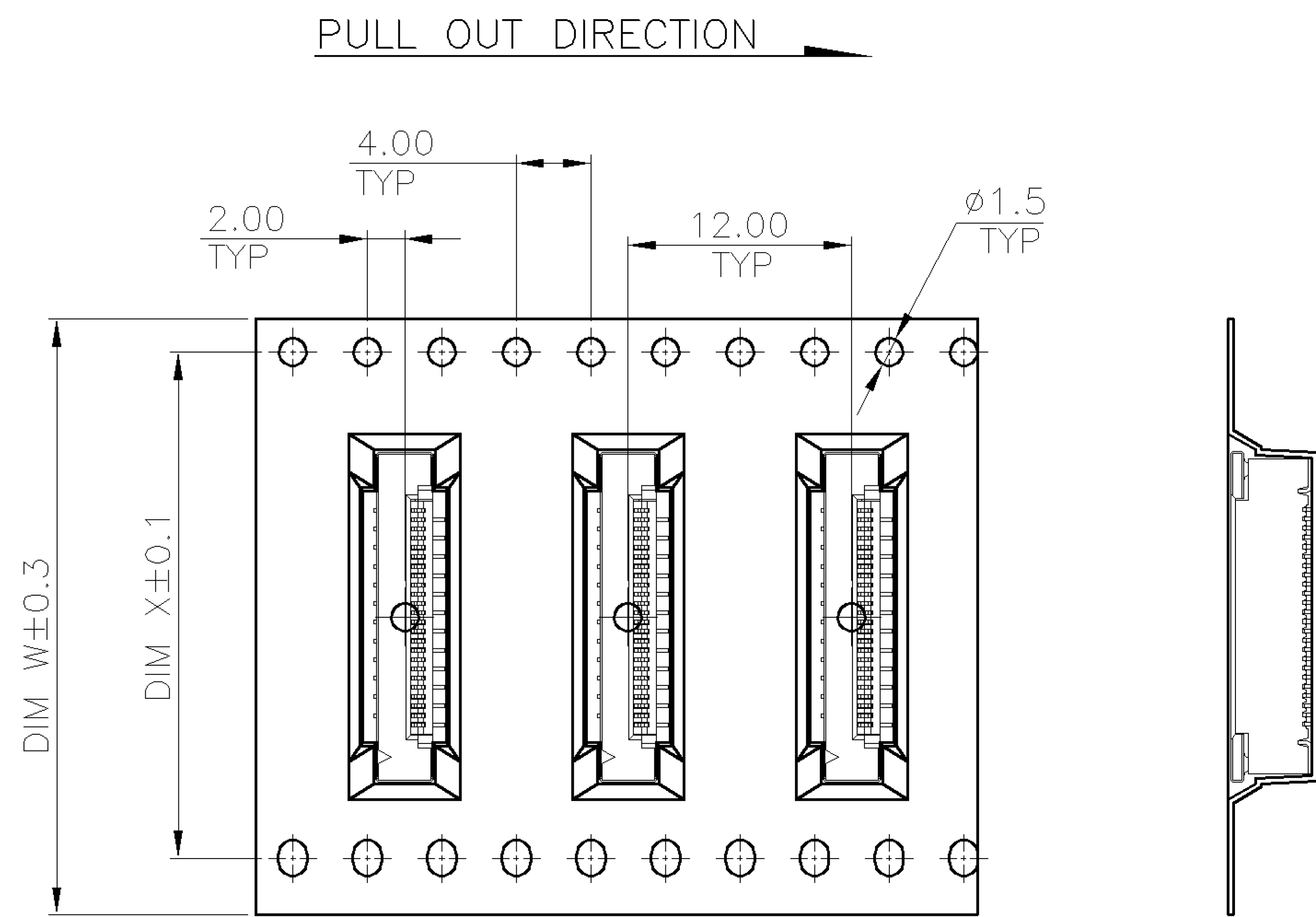
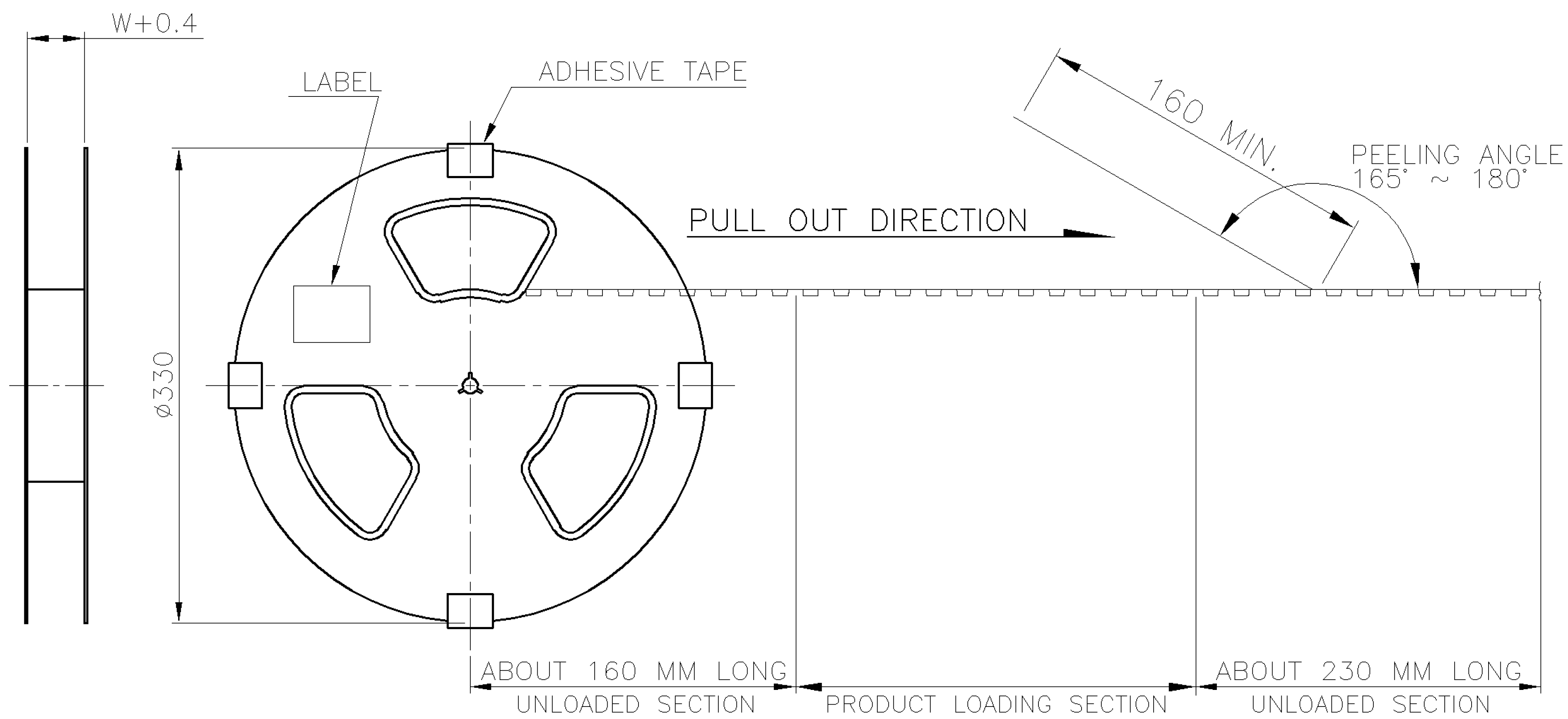
- NOTE:
- MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC WITH 33% GF, UL 94V-0, BLACK COLOR.
ACTUATOR: THERMOPLASTIC, UL 94V-0, BROWN COLOR.
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.
TABS: BRASS.
 - FINISH:
CONTACTS: GOLD FLASH OVER 50μ" MIN. NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
CONTACTS: 30μ" MIN. GOLD ON CONTACT AREA, WITH GOLD FLASH OVER 50μ" MIN. NICKEL ON ENTIRE CONTACT.
TABS: 120μ" MIN. MATTE-TIN OVER 50μ" MIN. NICKEL.
 - REFLOW SOLDER CAPABLE TO 260°C AS PER TE CONNECTIVITY SPEC. 109-201, CONDITION B.
 - NO TYCO LOGO AND DATE CODE ON THE PRODUCT.

P		REVISED PER ECO-11-005301	RK HMR	02APR11
LTR	REVISION RECORD	ECO	DWN CHK	DATE

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±- 1 PLC ±0.2 2 PLC ±0.1 3 PLC ±0.05 ANGLES ±3'	DWN A. WU 01-DEC-2005	TE Connectivity NAME FPC/FFC CONN., 0.5 MM PITCH, ZIF, VERTICAL, SMT, TYPE A			
	CHK S. HOU 01-DEC-2005				
MATERIAL SEE NOTE	APVD W.J. KE 01-DEC-2005	PRODUCT SPEC 108-57324			
FINISH SEE NOTE	QUALIFICATION TEST REPORT 501-57364	LOC DW	SIZE A ₃	DRAWING NO C-1734742	REV P
	WEIGHT -	SCALE --		SHEET 1 OF 2	

A	0.34g	17.70	16.90	12.65	11.50	24	6-1734742-0
	0.52g	25.70	24.90	20.65	19.50	40	4-1734742-0
	0.51g	25.20	24.40	20.15	19.00	39	3-1734742-9
	0.50g	24.70	23.90	19.65	18.50	38	3-1734742-8
	0.49g	24.20	23.40	19.15	18.00	37	3-1734742-7
	0.48g	23.70	22.90	18.65	17.50	36	3-1734742-6
	0.46g	23.20	22.40	18.15	17.00	35	3-1734742-5
	0.45g	22.70	21.90	17.65	16.50	34	3-1734742-4
	0.44g	22.20	21.40	17.15	16.00	33	3-1734742-3
	0.43g	21.70	20.90	16.65	15.50	32	3-1734742-2
	0.42g	21.20	20.40	16.15	15.00	31	3-1734742-1
	0.41g	20.70	19.90	15.65	14.50	30	3-1734742-0
	0.40g	20.20	19.40	15.15	14.00	29	2-1734742-9
	0.39g	19.70	18.90	14.65	13.50	28	2-1734742-8
	0.38g	19.20	18.40	14.15	13.00	27	2-1734742-7
C	0.37g	18.70	17.90	13.65	12.50	26	2-1734742-6
	0.36g	18.20	17.40	13.15	12.00	25	2-1734742-5
	0.34g	17.70	16.90	12.65	11.50	24	2-1734742-4
	0.33g	17.20	16.40	12.15	11.00	23	2-1734742-3
	0.32g	16.70	15.90	11.65	10.50	22	2-1734742-2
	0.31g	16.20	15.40	11.15	10.00	21	2-1734742-1
	0.30g	15.70	14.90	10.65	9.50	20	2-1734742-0
	0.29g	15.20	14.40	10.15	9.00	19	1-1734742-9
	0.28g	14.70	13.90	9.65	8.50	18	1-1734742-8
	0.27g	14.20	13.40	9.15	8.00	17	1-1734742-7
	0.26g	13.70	12.90	8.65	7.50	16	1-1734742-6
	0.25g	13.20	12.40	8.15	7.00	15	1-1734742-5
	0.24g	12.70	11.90	7.65	6.50	14	1-1734742-4
	0.22g	12.20	11.40	7.15	6.00	13	1-1734742-3
	0.21g	11.70	10.90	6.65	5.50	12	1-1734742-2
B	0.20g	11.20	10.40	6.15	5.00	11	1-1734742-1
	0.19g	10.70	9.90	5.65	4.50	10	1-1734742-0
	0.18g	10.20	9.40	5.15	4.00	9	1734742-9
	0.17g	9.70	8.90	4.65	3.50	8	1734742-8
	0.16g	9.20	8.40	4.15	3.00	7	1734742-7
	0.15g	8.70	7.90	3.65	2.50	6	1734742-6
	WEIGHT	D	C	B	A	NO. OF CONTACTS	PART NUMBER
	DIMENSIONS						
A							

DIMENSIONS IN MILLIMETERS. DO NOT SCALE PRINT.



1000	4	4000	44.0	40.40	4.61	2.08	40
					4.57	2.04	39
					4.53	2.00	38
					4.49	1.96	37
					4.45	1.92	36
					4.37	1.84	35
					4.33	1.80	34
					4.29	1.76	33
					4.25	1.72	32
					4.21	1.68	31
1000	6	6000	32.0	28.40	6.05	2.46	30
					5.99	2.40	29
					5.93	2.34	28
					5.87	2.28	27
					5.81	2.22	26
					5.75	2.16	25
					5.63	2.04	24
					5.57	1.98	23
					5.51	1.92	22
					5.45	1.86	21
1000	7	7000	24.0	20.40	5.58	2.10	20
					5.51	2.03	19
					5.44	1.96	18
					5.37	1.89	17
					5.30	1.82	16
					5.23	1.75	15
					5.16	1.68	14
					5.02	1.54	13
					4.95	1.47	12
					4.88	1.40	11
1000	8	8000	20.0	16.40	4.81	1.33	10
					4.74	1.26	9
					4.67	1.19	8
					4.60	1.12	7
					4.53	1.05	6
PCS/REEL	REELS/CARTON	QUANTITY	DIM W	DIM X	G/W (KG)	N/W (KG)	NO. OF CONTACTS

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC $\pm$ - 1 PLC $\pm$ - 2 PLC $\pm$ - 3 PLC $\pm$ - ANGLES $\pm$ -	DWN	A. WU	 TE Connectivity			
	01-DEC-2005	S. HOU				
	CHK	01-DEC-2005	NAME			
	APVD	W.J. KE	FPC/FFC CONN., 0.5 MM PITCH, ZIF, VERTICAL, SMT, TYPE A			
MATERIAL	PRODUCT SPEC	01-DEC-2005				
FINISH	APPLICATION SPEC		LOC DW	SIZE A₃	DRAWING NO C-1734742	REV P
WEIGHT			SCALE		SHEET	2 OF 2

LTR	REVISION RECORD	SEE SHEET 1.	ECO	DWN	CHK	DATE
-----	-----------------	--------------	-----	-----	-----	------

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