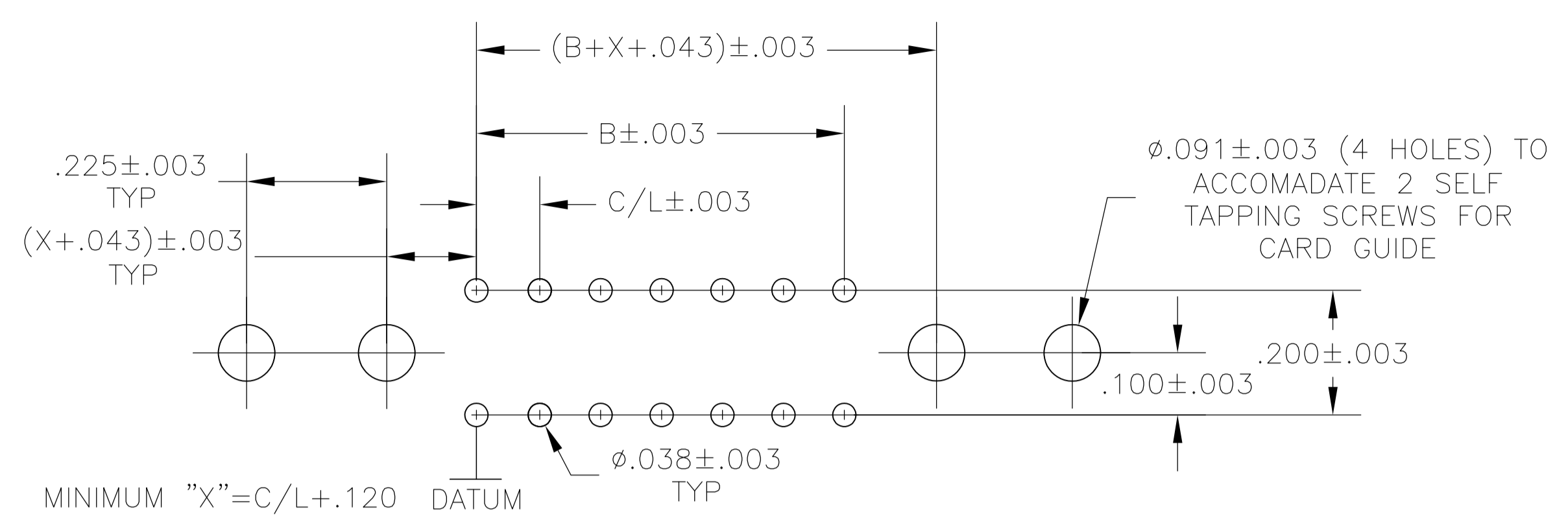


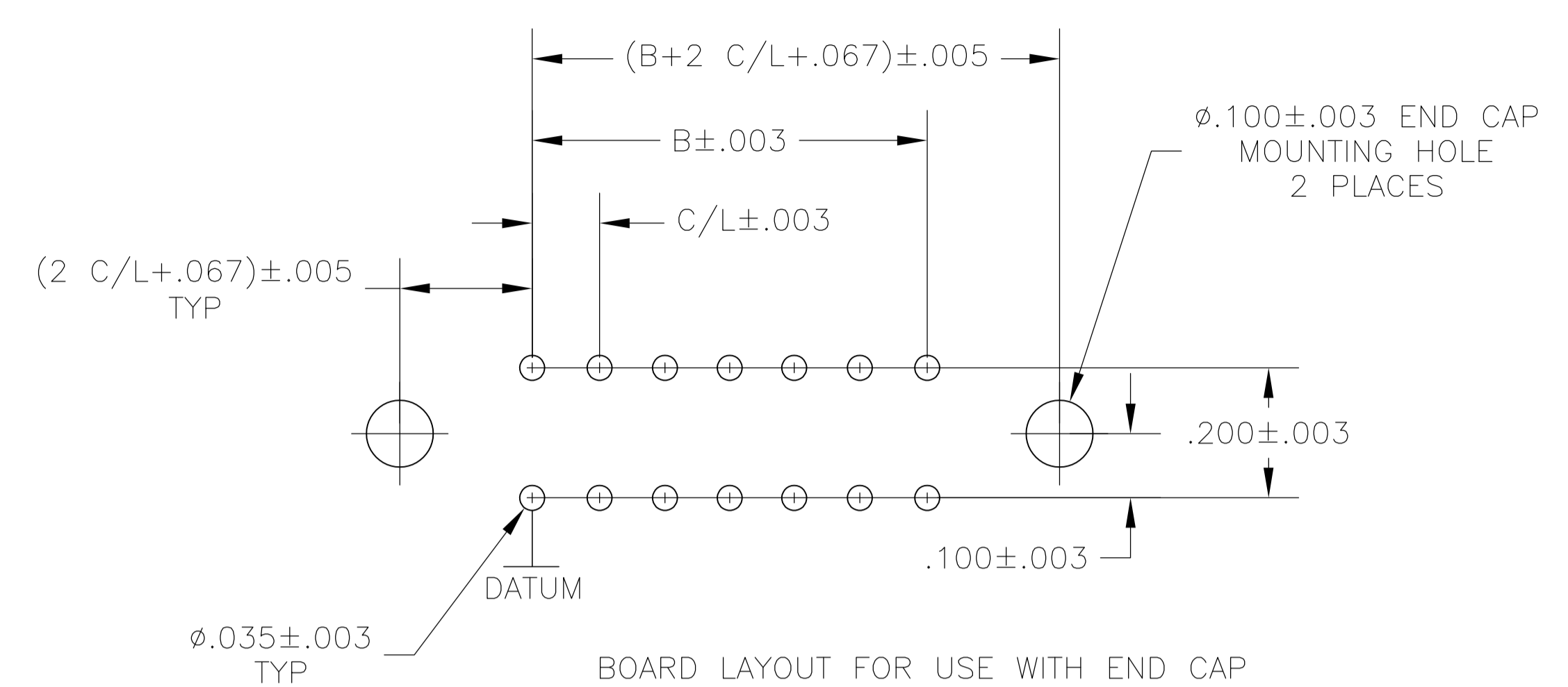
- 1 HOUSING MATERIAL: GLASS-FILLED POLYESTER, COLOR-BLACK
- 2 CONTACT : PHOSPHOR BRONZE
- 3 FINISH: .000015 GOLD SELECTIVE.
- 4 SEE SHEET 2 FOR RECOMMENDED P.C.BOARD LAYOUT
- 5 MATTE TIN PLATE ON SOLDER TAILS.

OBSOLETE	5	3.875	.125	3.625	.125	30	5-531534-2
		6.375	.125	6.125	.125	50	531534-3
		3.875	.125	3.625	.125	30	531534-2
		1.500	.125	1.250	.125	11	531534-1
		D	C	B	A	NO OF POSN	PART NO

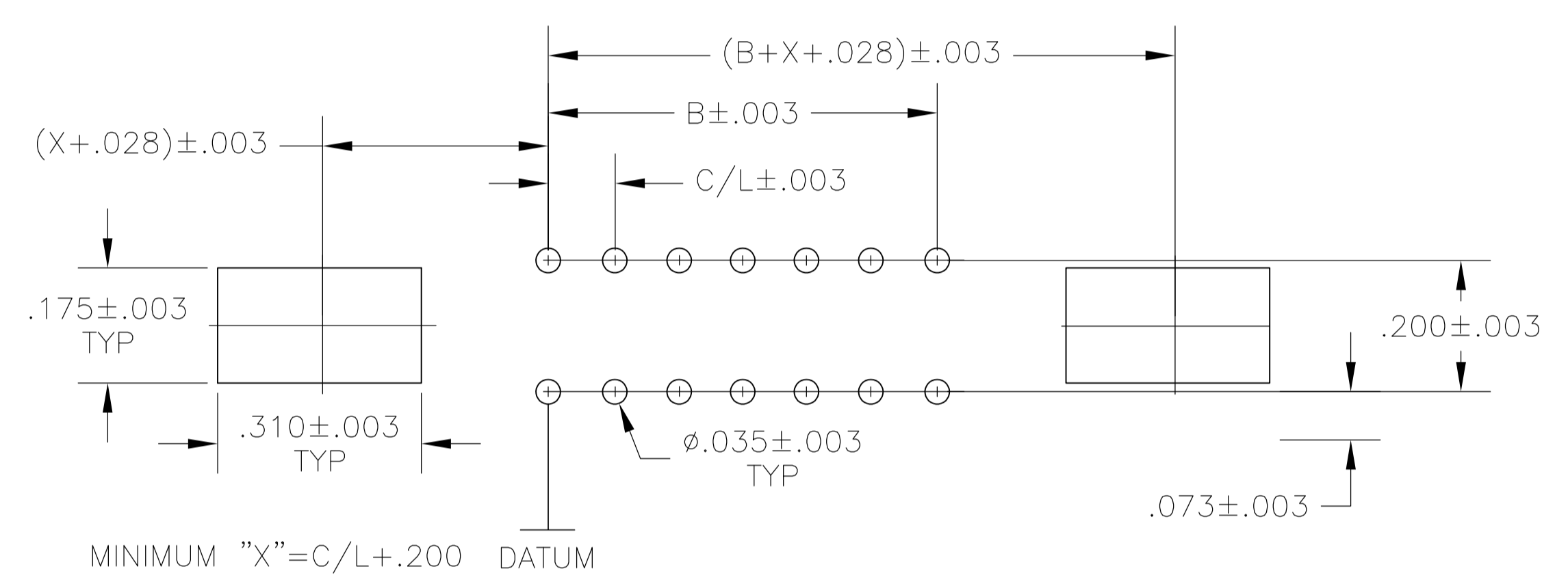
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A.M. SHAAPE 09FEB81	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		CHK D.L. KELLY 09FEB81	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC		
0 PLG ± -		APPLICATION SPEC		
1 PLG ± -		SIZE		
2 PLG ± -		CAGE CODE		
3 PLG ± .005		DRAWING NO		
4 PLG ± -		RESTRICTED TO		
ANGLES ± -		A1 00779		
FINISH		C=531534		
MATERIAL		WEIGHT		
1/2		CUSTOMER DRAWING		
3		SCALE 5:1		
		SHEET 1 OF 2		
		REV G		



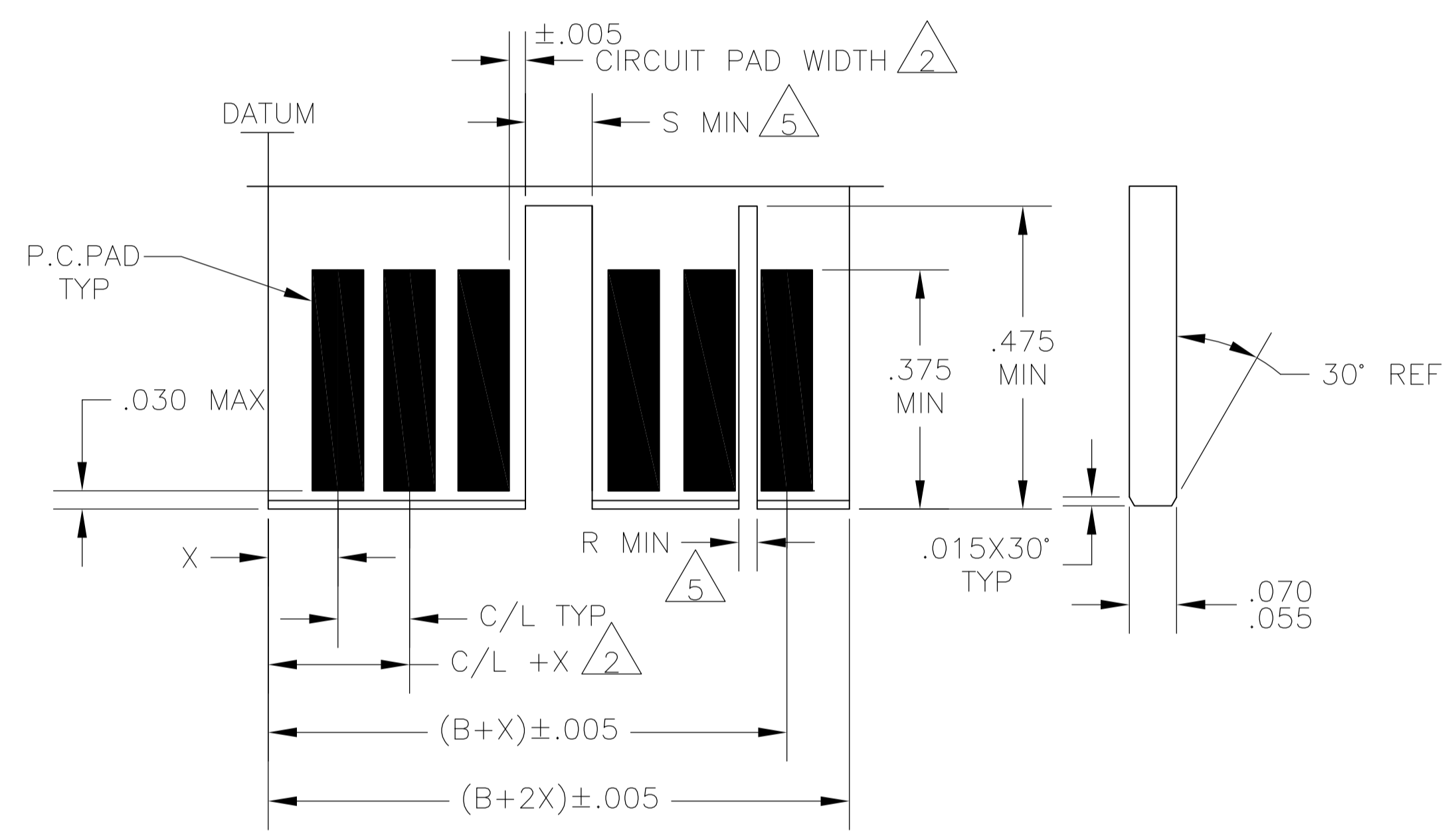
BOARD LAYOUT FOR USE WITH AMP CARD GUIDE PART NO. 583671



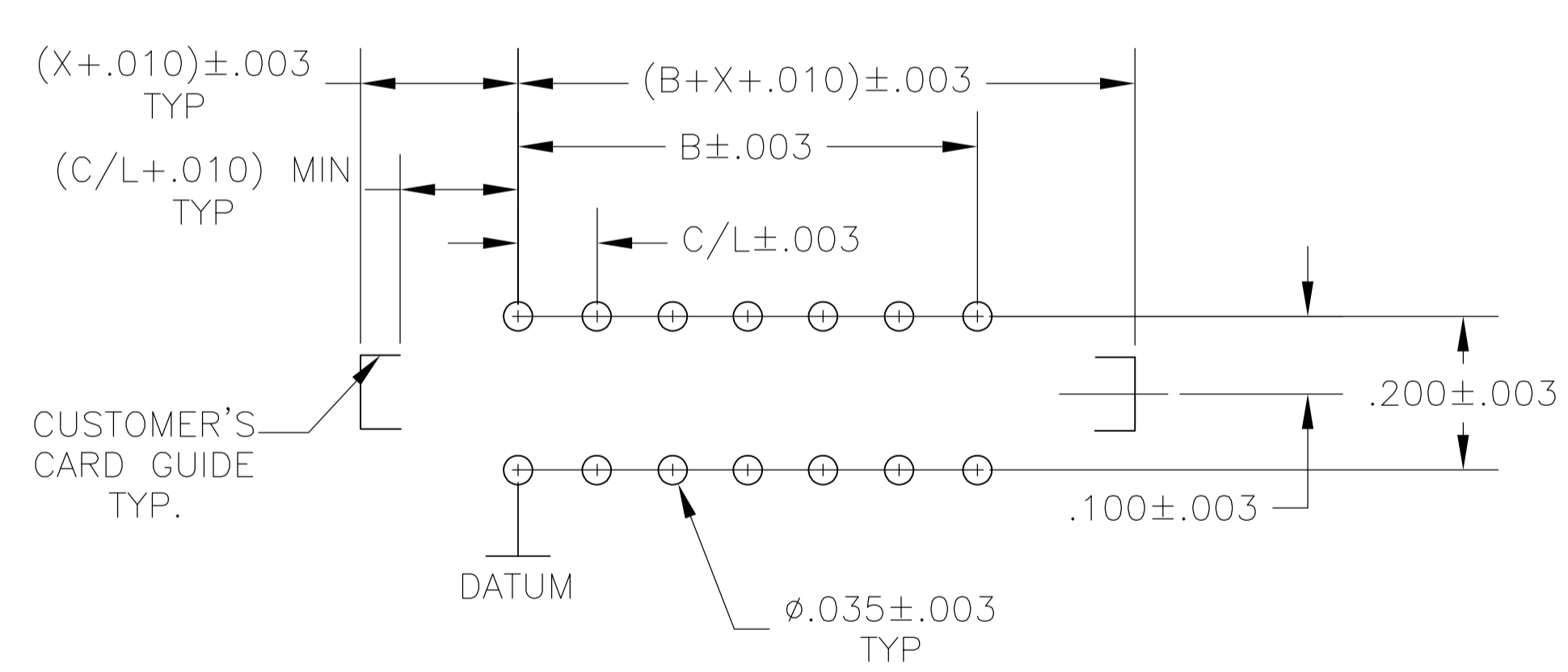
BOARD LAYOUT FOR USE WITH END CAP



BOARD LAYOUT FOR USE WITH AMP CARD GUIDE PART NO. 583408 OR 583425



DAUGHTER BOARD LAYOUT



BOARD LAYOUT FOR USE WITH CUSTOMER SUPPLIED CARD GUIDE

- 1 MAX ALLOWABLE WARPAGE OF MOTHER BOARD NOT TO EXCEED .005/IN. MAX. ALLOWABLE BOW OF DAUGHTER BOARD NOT TO EXCEED .010/IN. THICKNESS OF MOTHER BOARD IS .062 FOR DOUBLE SLOTTED CARD GUIDES AND .104 MAX. FOR ALL OTHER MOUNTING CONDITIONS.
- 2 EACH PAD LOCATION INCREASES BY C/L±.005 WITH A NON-CUMULATIVE TOLERANCE OF ±.005. CIRCUIT PAD WIDTH -.045 FOR .100 C/L, .072 FOR .125 C/L, .072 FOR .150 C/L, .080 FOR .156 C/L. DIMENSIONS APPLY TO BOTH SIDES OF DAUGHTER BOARD.
- 3 C/L INCREMENTS ON MOTHER BOARD HAVE ±.003 NON-CUMULATIVE TOLERANCE.
- 4 "X" IS A CUSTOMER CONTROLLED DIMENSION EXCEPT FOR END CAP ASSEMBLIES WHERE "X" = C/L - .008.
- 5 THE SLOT FOR INTER-CONTACT KEYING PLUGS MUST BE CENTERED BETWEEN THE PRINTED CIRCUIT PADS, WHILE THE SLOT FOR ON-CONTACT KEYING PLUGS MUST BE CENTERED ON THE AREA OF A PRINTED CIRCUIT PAD.

INTER-CONTACT KEYING PLUG	"R"	FOR CENTER LINE SPACING
530030-1	.050	.125-.150-.156
530030-2	.040	.100

ON CONTACT KEYING PLUG	"S"	FOR CENTER LINE SPACING
583714-1	.129	.100-.125
583714-2	.160	.150-.156

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN A.M. SHAAPE 09FEB81	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608
DIMENSIONS: INCHES		CHK D.L. KELLY 09FEB81	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	PRODUCT SPEC
0. PLC	± .005	APVD	HOUSING ASSEMBLY TWIN LEAF, .125 C/L .010 X .024
1. PLC	± .005	PRODUCT SPEC	TWIN LEAF CONNECTOR
2. PLC	± .005	APPLICATION SPEC	.125 CL, SOLDER TYPE POST
3. PLC	± .005	SIZE	A1
4. PLC	± .005	SCALE	5:1
ANGLES	± .005	WEIGHT	—
MATERIAL		DRAWING NO.	00779
FINISH		RESTRICTED TO	—
CUSTOMER DRAWING		SCALE	5:1
		SHEET	2 OF 2
		REV	G

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