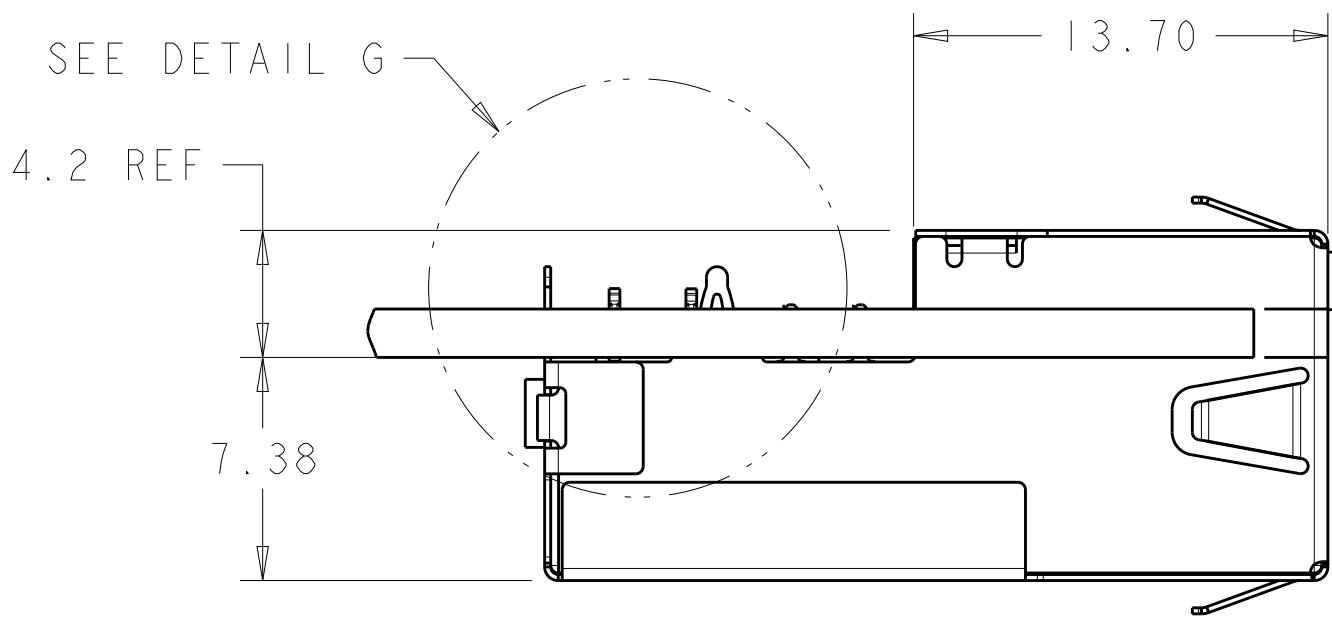
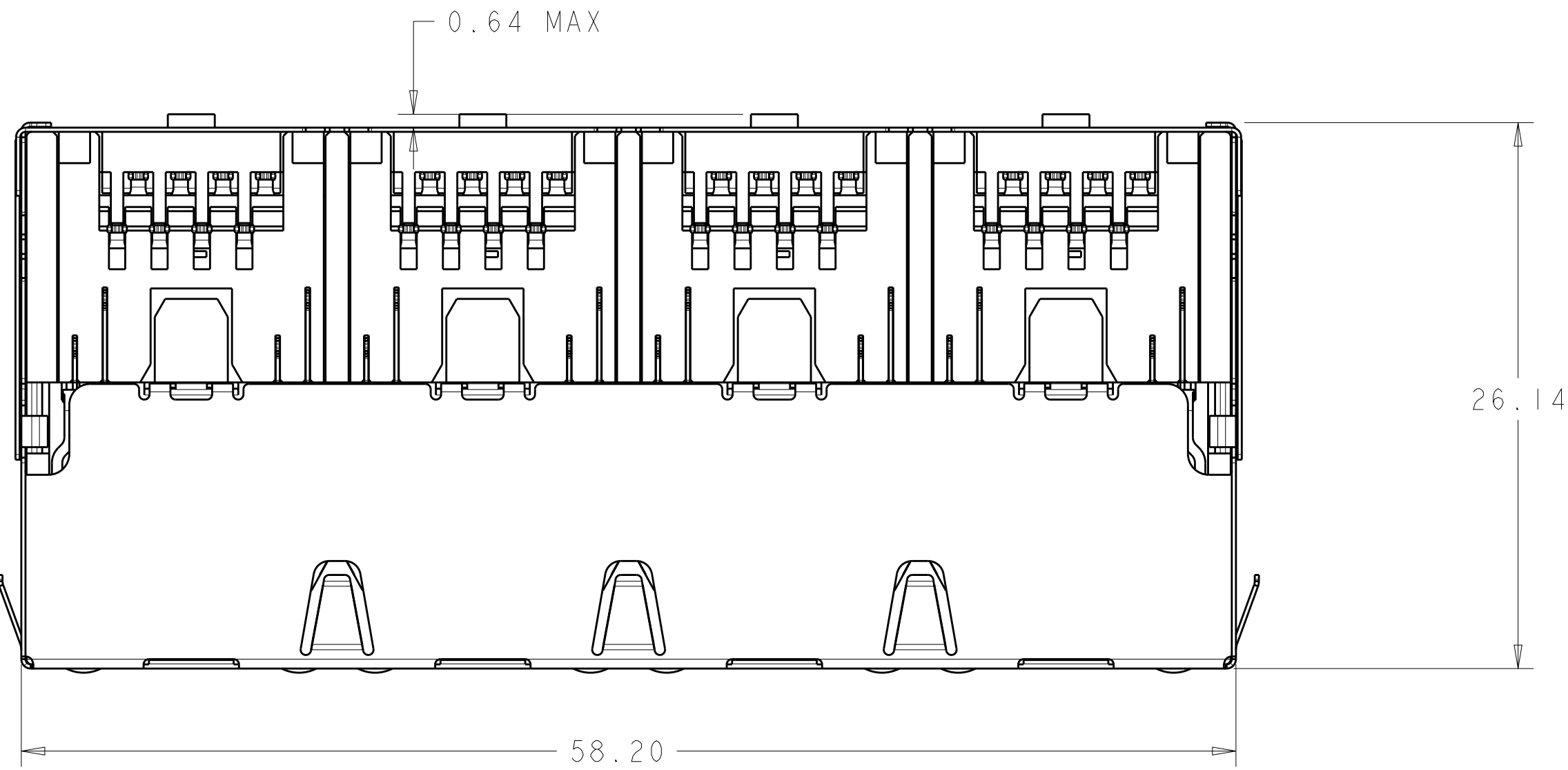
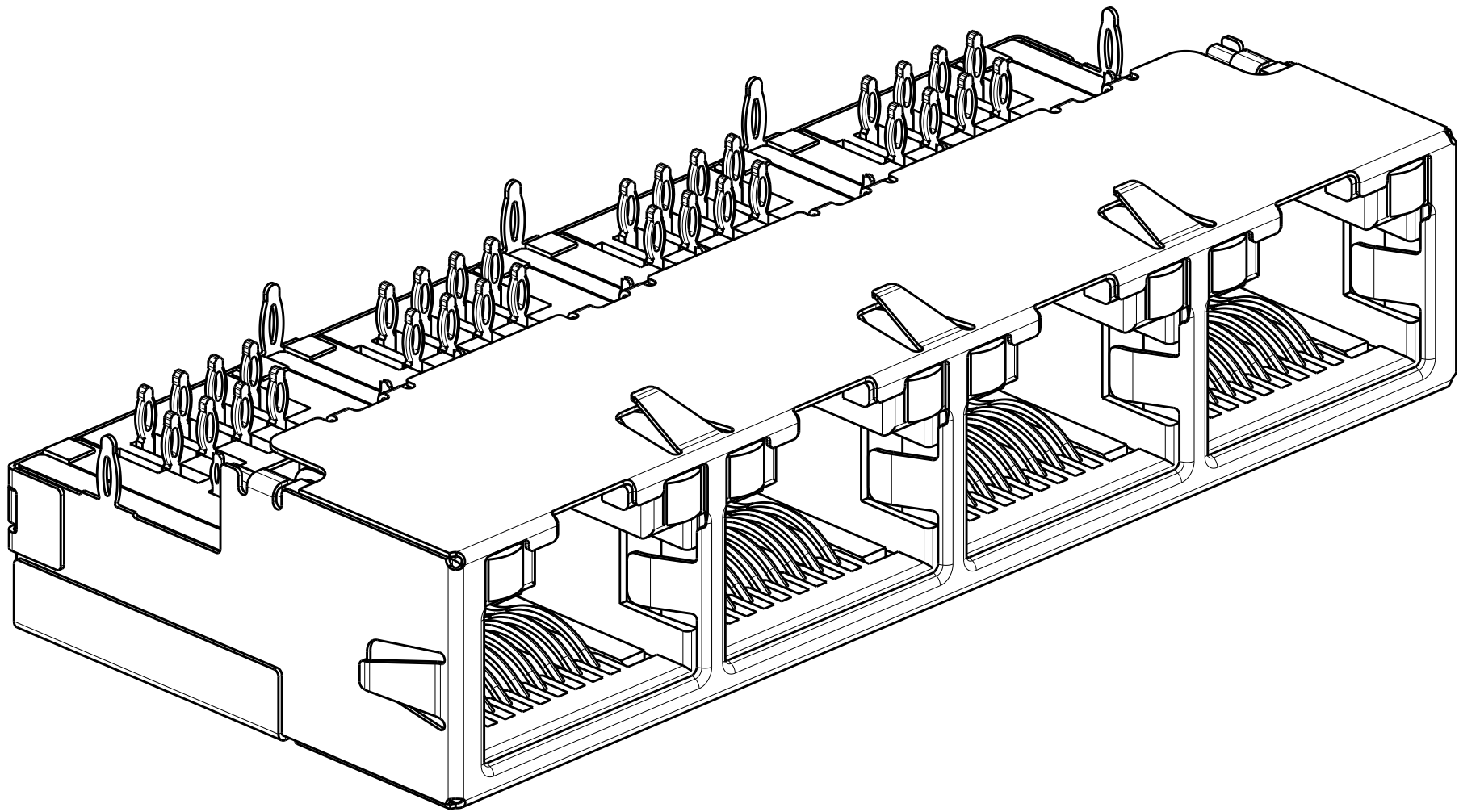
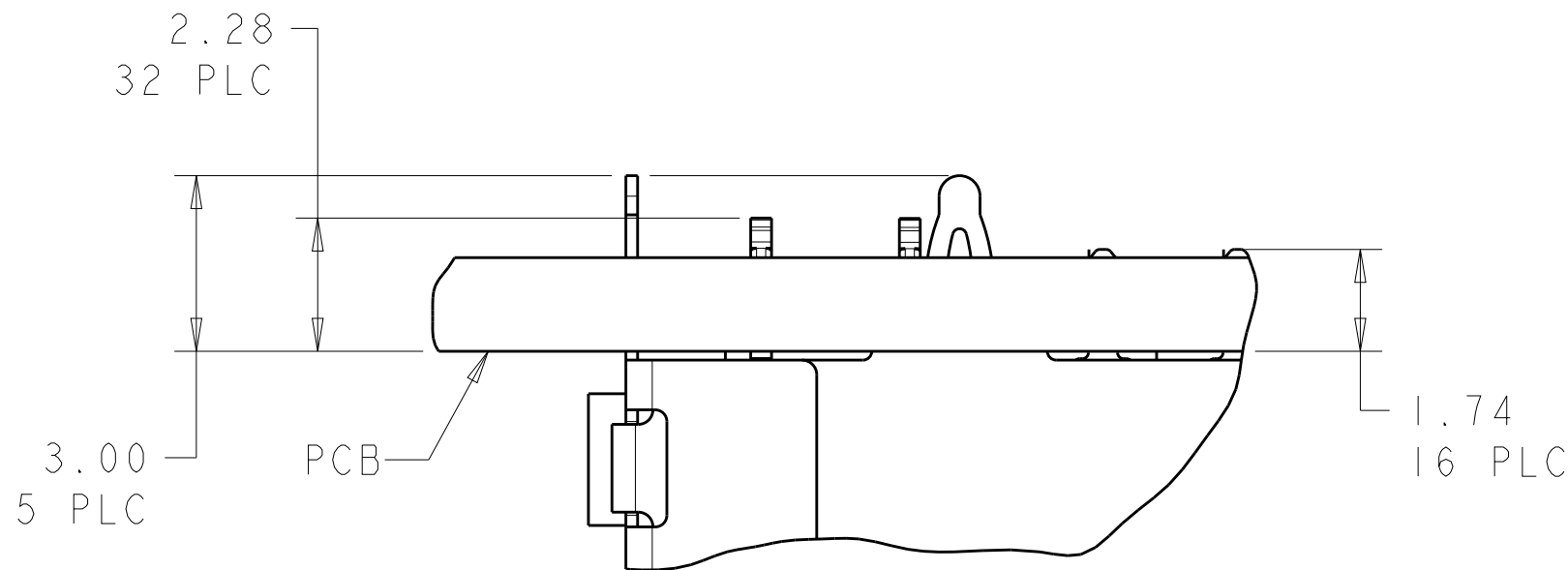
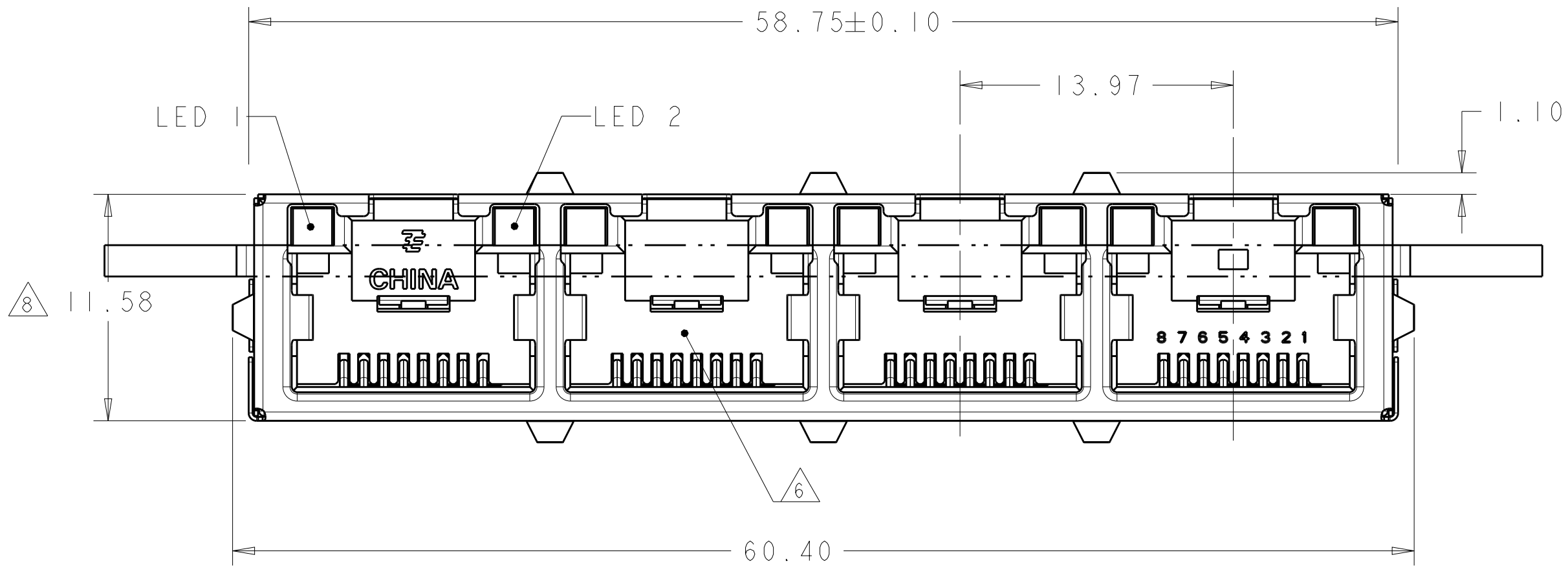


LOC	DIST	REVISIONS					
AA	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			B6	REVISED PER ECO-11-005033	18MAR2011	RK	HMR
			C	ECO-18-005828	27MAR2018	LL	SH



VIEW SHOWN ASSEMBLED
TO PCB ONLY

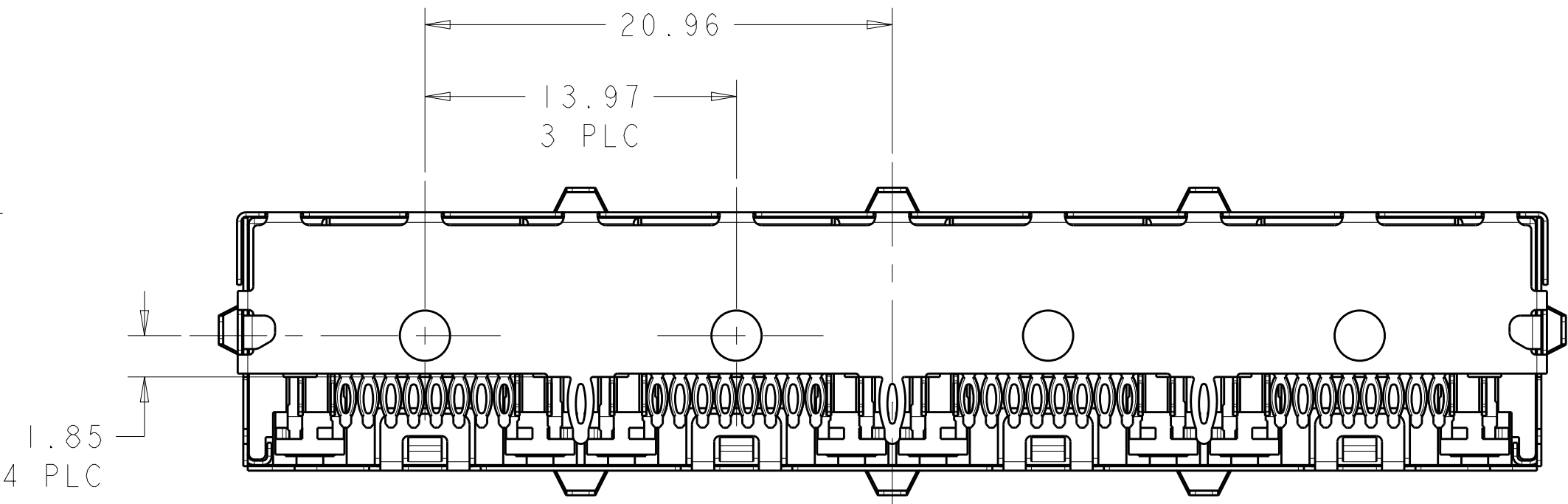
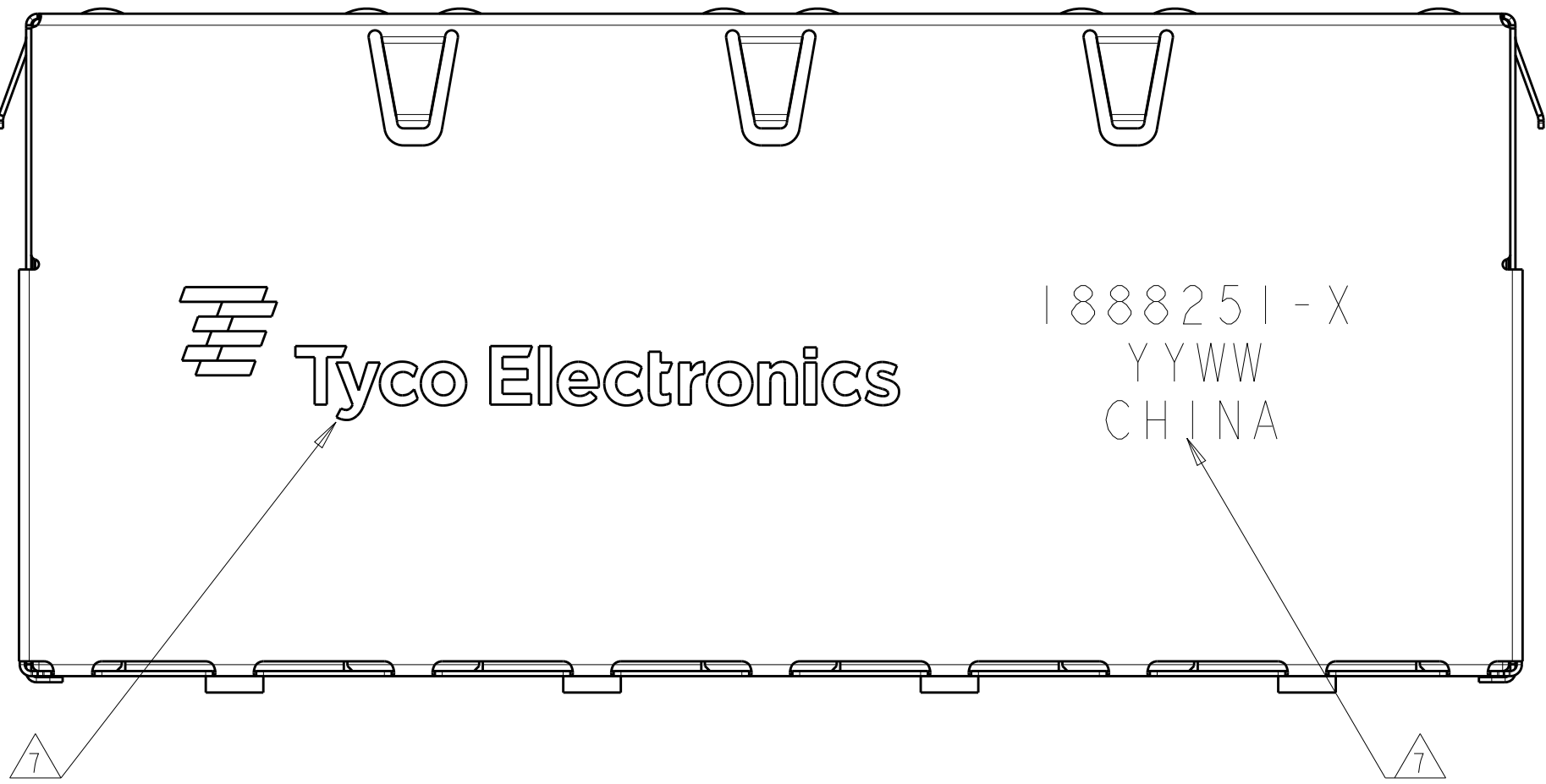


DETAIL G
SCALE 8:1

- MATERIALS:
HOUSING: BLACK PBT, 94V-0.
OVERMOLDED INSERT: BLACK LCP, 94V-0.
SHIELD: COPPER ALLOY WITH 0.76µm MIN NICKEL PLATE
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE WITH 1.27µm MIN GOLD
AT MATING INTERFACE OVER 1.27µm MIN NICKEL
UNDERPLATE.
- PERFORMANCE:
INSERTION LOSS: 0.4dB @ 100 MHz.
RETURN LOSS: 12.0dB @ 100 MHz.
CROSSTALK ATTENUATION: -43dB MINIMUM @ 100MHz
- LED's COMPLIANT WITH IEC60825-1 SAFETY OF LASER
PRODUCTS WHEN OPERATED AT CURRENT OF 20mA.
- ALL DIMENSIONS NOMINAL.

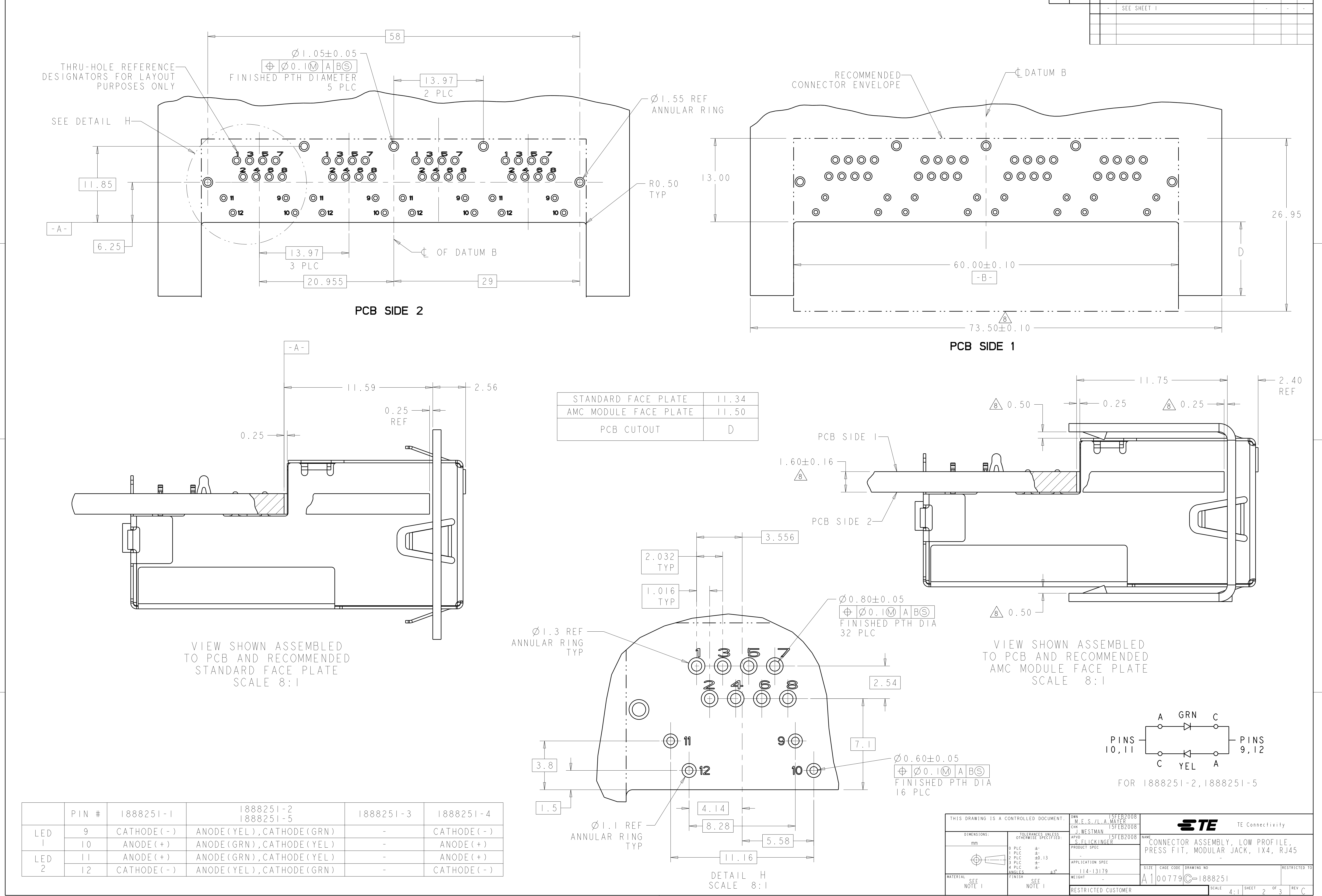
- RECOMMENDED MOTHERBOARD PCB THICKNESS: 1.60±0.16.

- 6 RJ45 PORT CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS
PART 68 SUB-PART F.
- 7 TE LOGO, TE CONNECTIVITY PART NUMBER, DATE CODE AND COUNTRY OF
ORIGIN TO BE MARKED IN APPROXIMATE LOCATION
SHOWN.
- 8 THIS DIMENSION MEETS THE ADVANCED MEZZANINE CARD
(AMC) SPECIFICATION.
- 9 LED WAVELENGTH FOR THE PN 1888251-5:
GREEN: 520nm ~ 525nm; YELLOW: 590nm ± 5nm.



9	GRN/YEL	GRN/YEL	1888251-5
	GREEN	GREEN	1888251-4
	-	-	1888251-3
	GRN/YEL	GRN/YEL	1888251-2
	GREEN	YELLOW	1888251-1
	LED #1	LED #2	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.E.S./L.A. MAYER CHK J. WESTMAN APVD S. FLICKINGER	15FEB2008 15FEB2008
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ±0.13 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±° FINISH	
MATERIAL SEE NOTE 1		WEIGHT -	
		RESTRICTED CUSTOMER	
		NAME CONNECTOR ASSEMBLY, LOW PROFILE, PRESS FIT, MODULAR JACK, 1X4, RJ45	
		SIZE A100779	
		CAGE CODE C=1888251	
		DRAWING NO 1888251	
		RESTRICTED TO	
		SCALE 4:1	
		SHEET 1 OF 3	
		REV C	



	PIN #	1888251-1	1888251-2 1888251-5	1888251-3	1888251-4
LED 1	9	CATHODE (-)	ANODE (YEL), CATHODE (GRN)	-	CATHODE (-)
	10	ANODE (+)	ANODE (GRN), CATHODE (YEL)	-	ANODE (+)
LED 2	11	ANODE (+)	ANODE (GRN), CATHODE (YEL)	-	ANODE (+)
	12	CATHODE (-)	ANODE (YEL), CATHODE (GRN)	-	CATHODE (-)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
M.E.S./L.A. MAYER
CHK
J.WESTMAN
APVD
S.FLICKINGER

15FEB2008
15FEB2008

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±0.13
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±°

FINISH

SEE NOTE 1

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

114-13179

WEIGHT

RESTRICTED CUSTOMER

NAME

CONNECTOR ASSEMBLY, LOW PROFILE, PRESS FIT, MODULAR JACK, 1X4, RJ45

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A100779

©=1888251

SCALE

4:1

SHEET

2

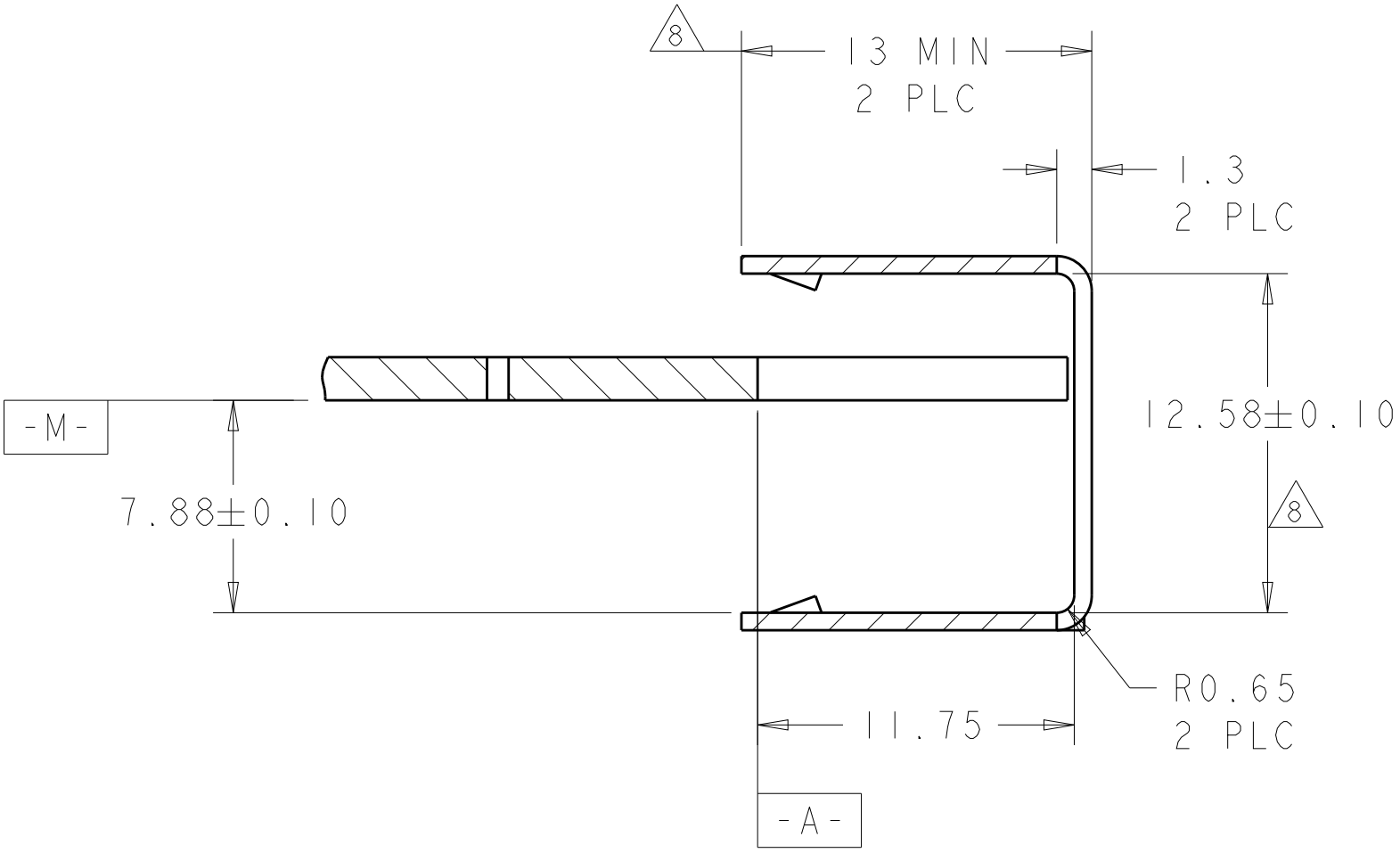
OF

3

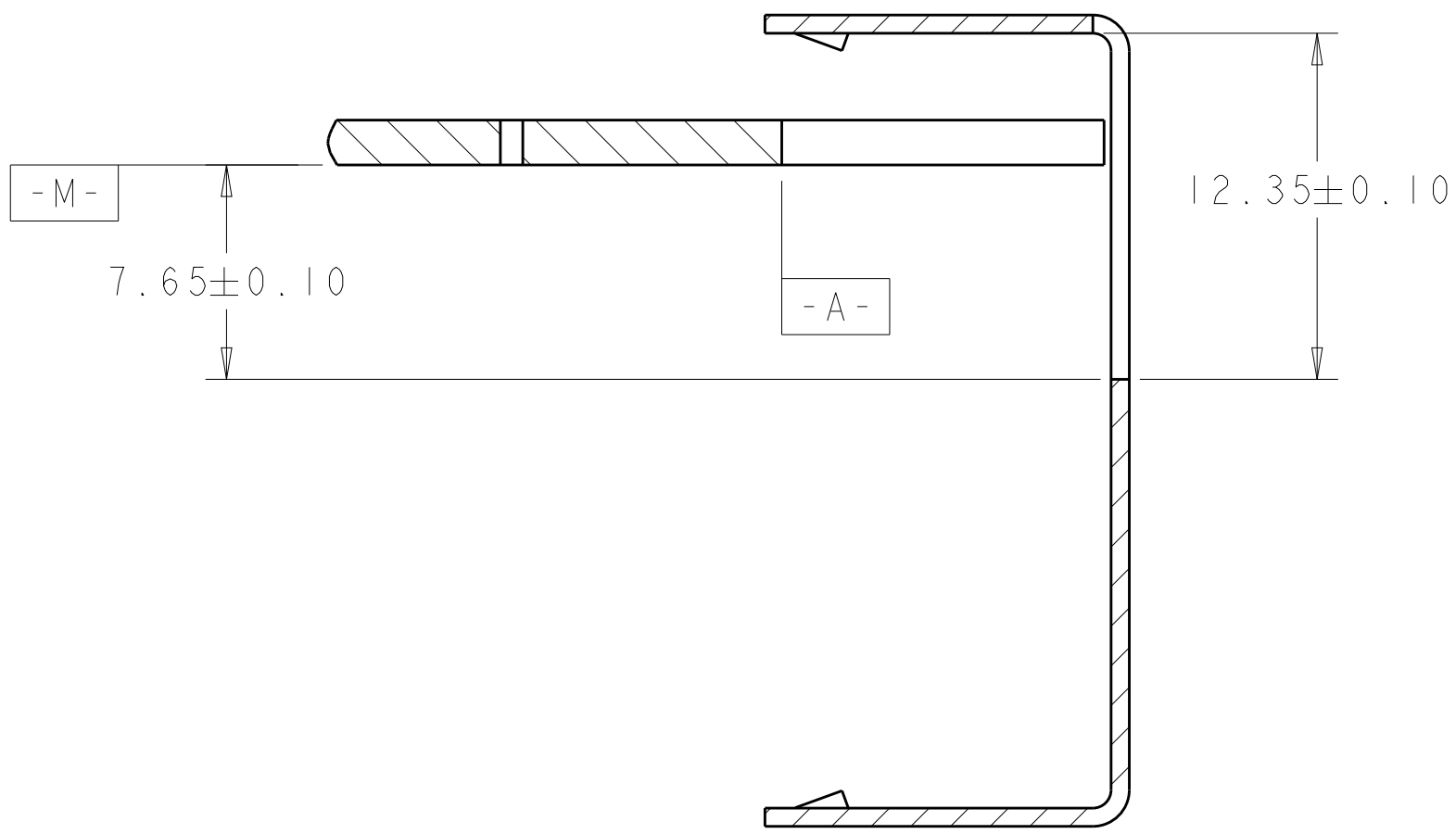
REV

C

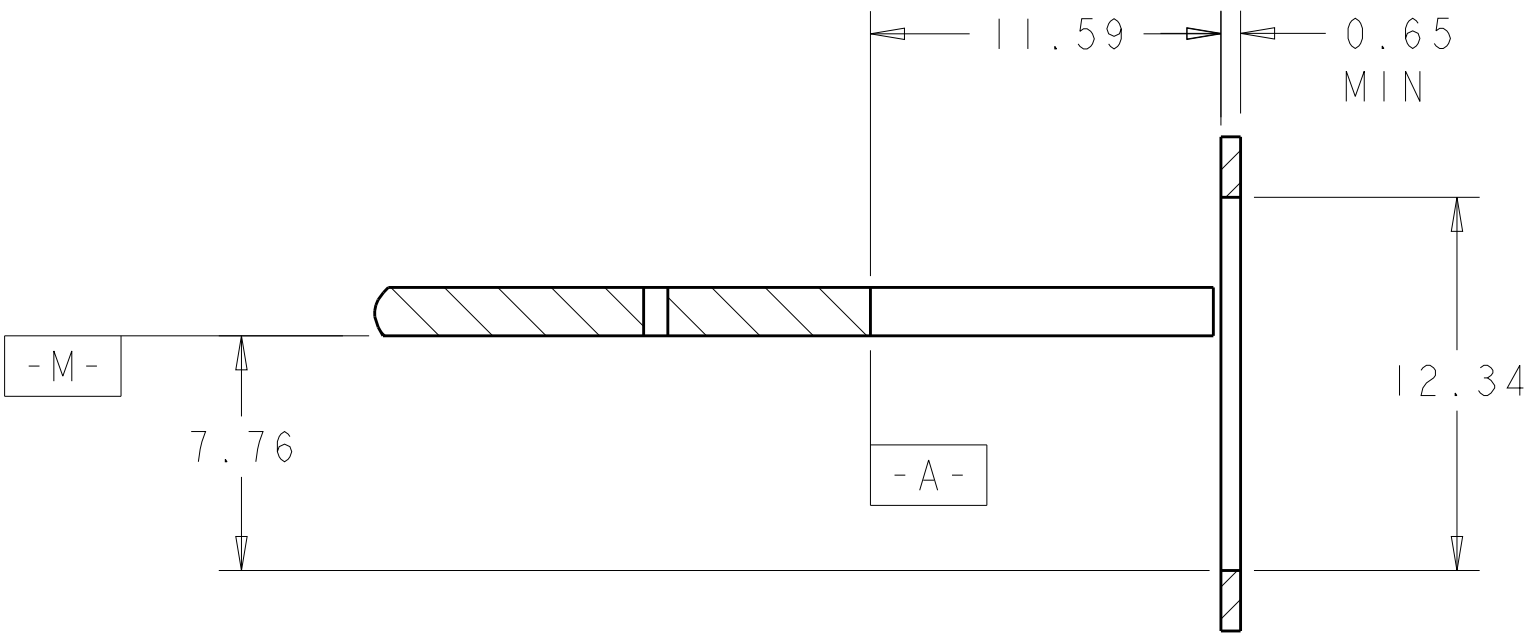
LOC		DIST		REVISIONS					
AA		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



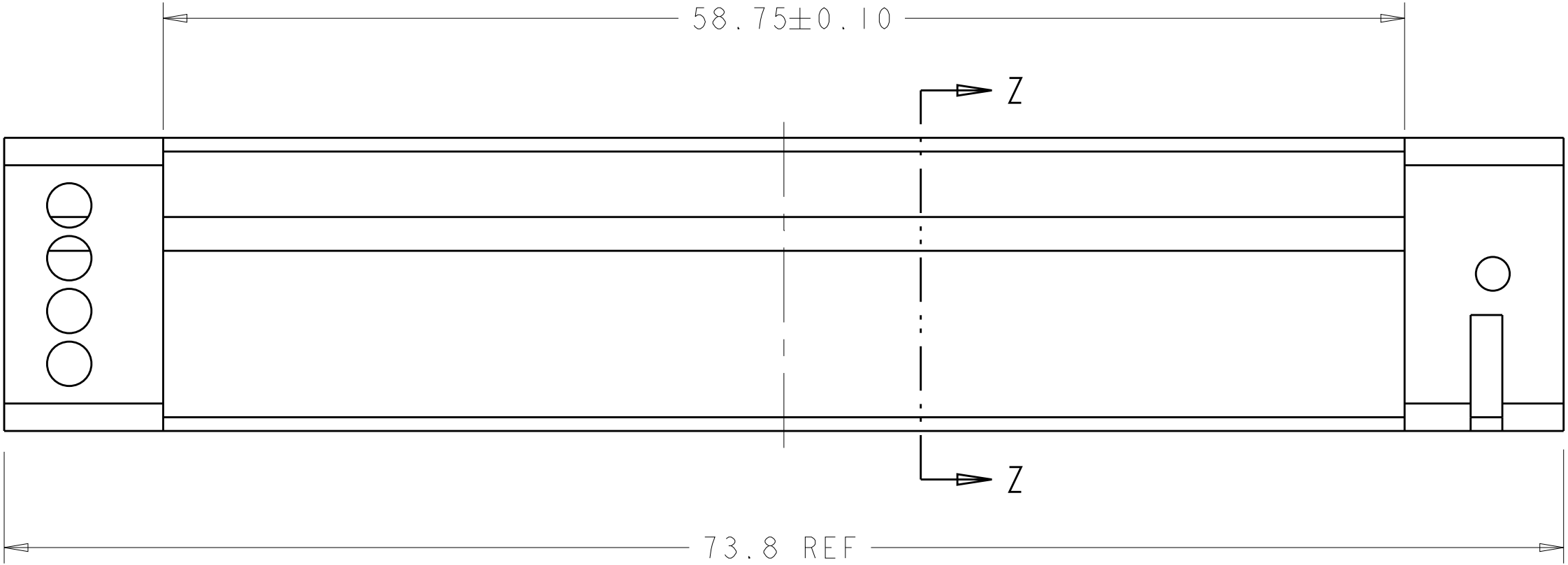
SECTION Z-Z



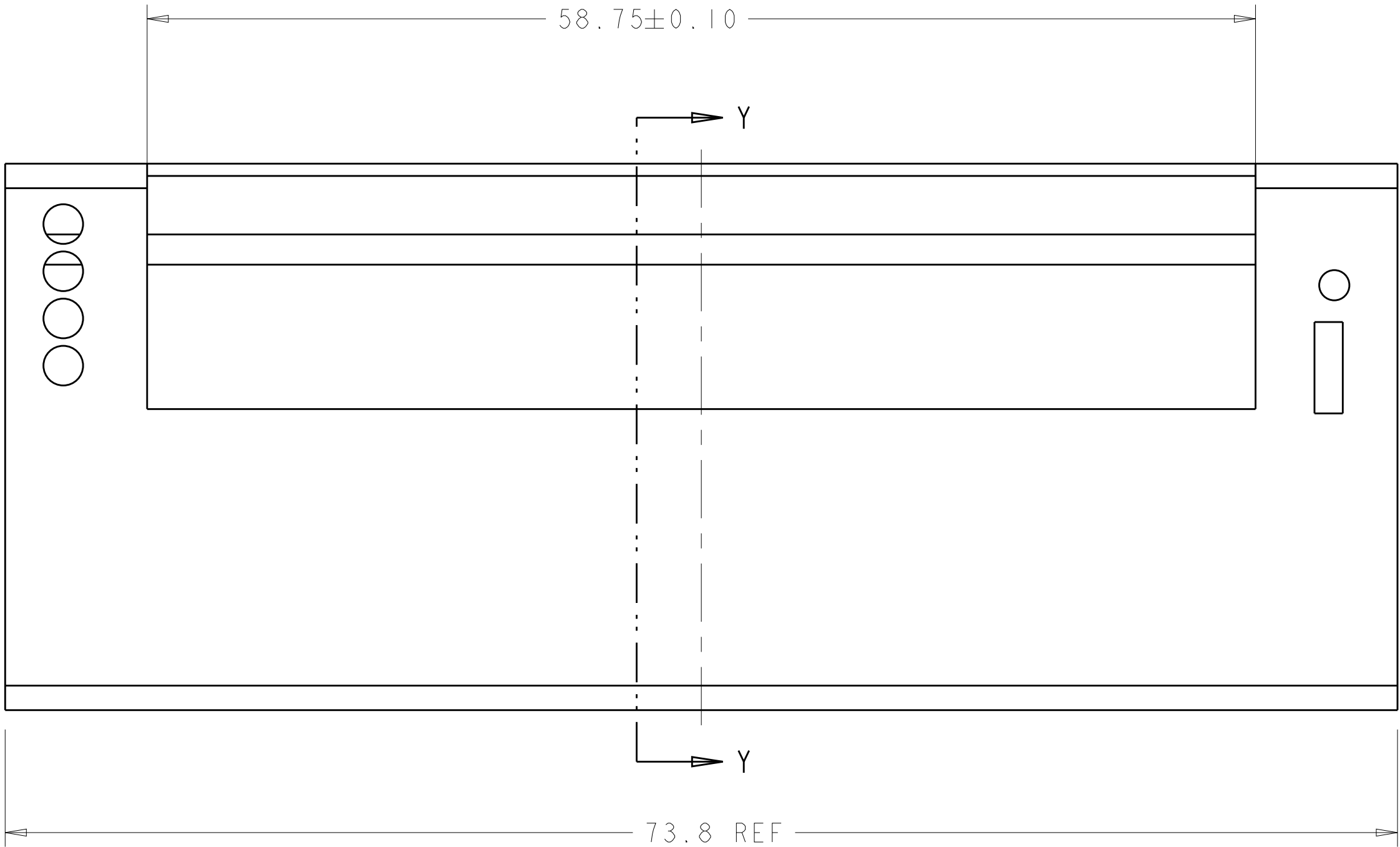
SECTION Y-Y



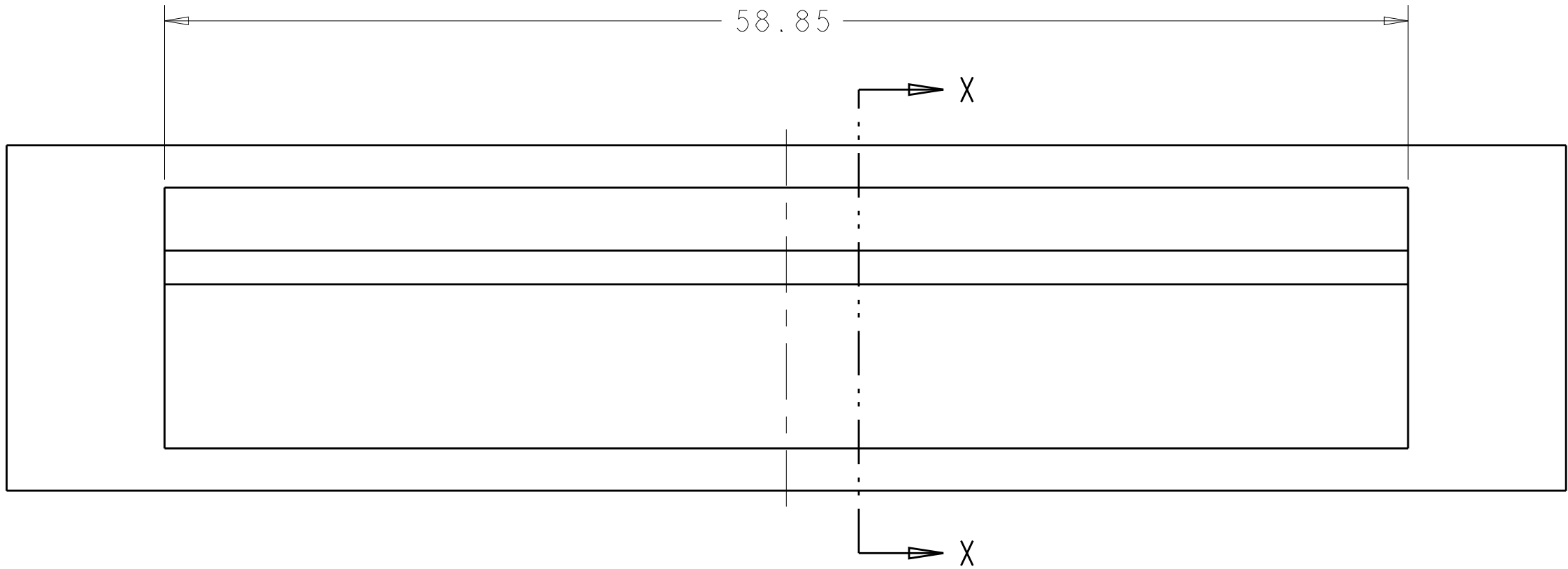
SECTION X-X



AMC SINGLE WIDTH, HALF HEIGHT MODULE FACE PLATE



AMC SINGLE WIDTH, FULL HEIGHT MODULE FACE PLATE



STANDARD FACE PLATE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
M.E.S./L.A. MAYER
CHK
J.WESTMAN
APVD
S.FLICKINGER

15FEB2008
15FEB2008
15FEB2008

DIMENSIONS:
mm

0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±0.13
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±°
FINISH

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

±
±
±0.13
±
±
±°

MATERIAL
SEE NOTE 1

SEE NOTE 1

RESTRICTED CUSTOMER

NAME
CONNECTOR ASSEMBLY, LOW PROFILE,
PRESS FIT, MODULAR JACK, 1X4, RJ45

SIZE
A100779

CAGE CODE
C=1888251

DRAWING NO.

RESTRICTED TO

TE Connectivity

SCALE
4:1

SHEET
3

OF
3

REV
C

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9