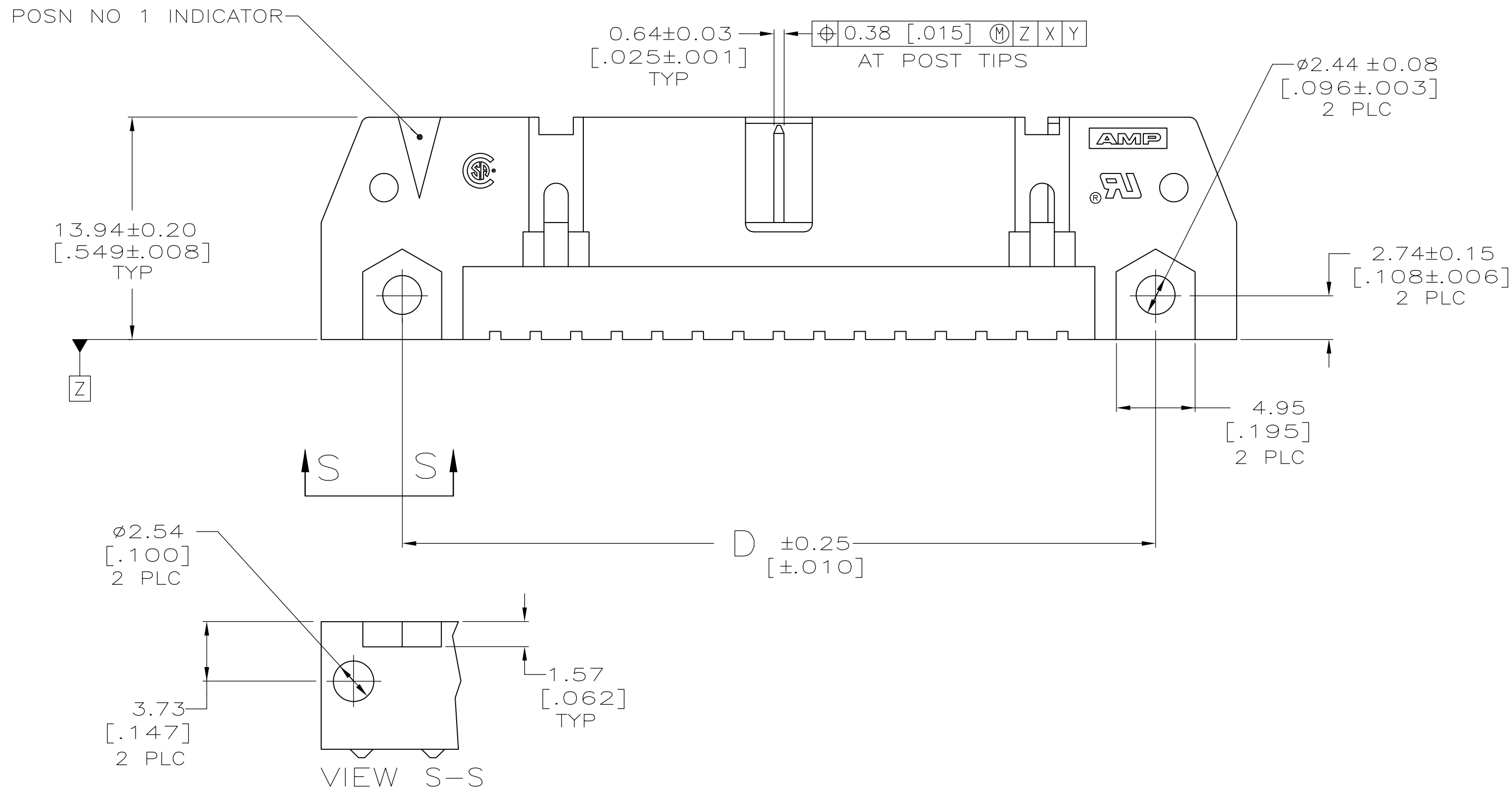
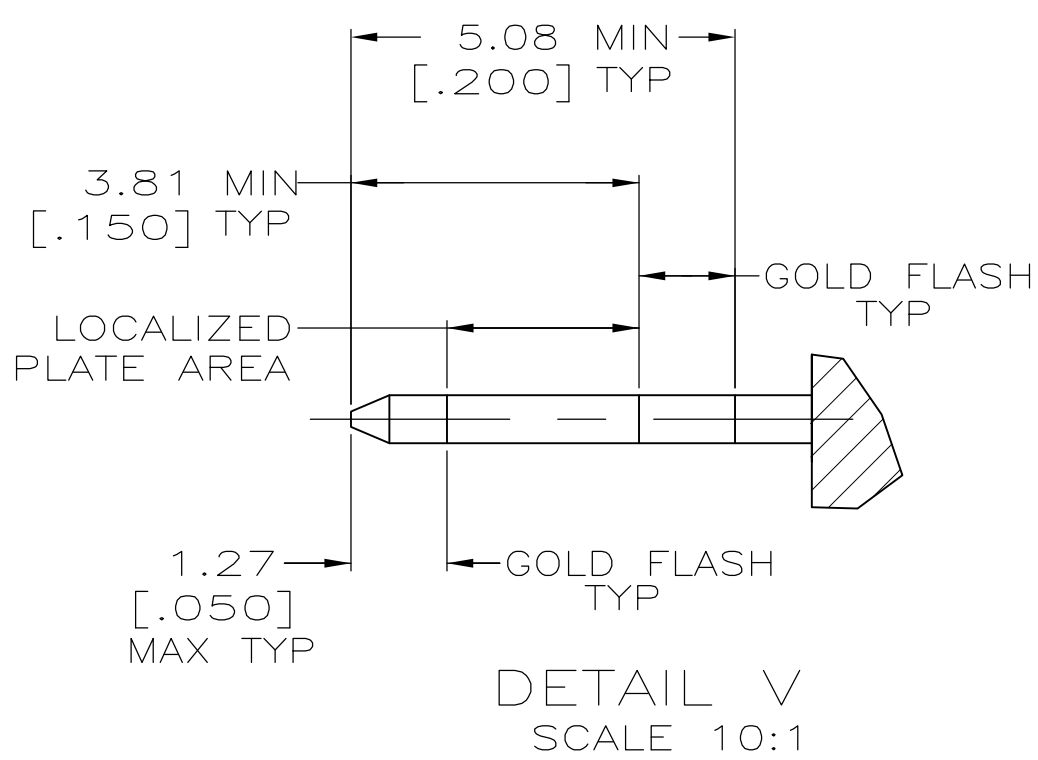
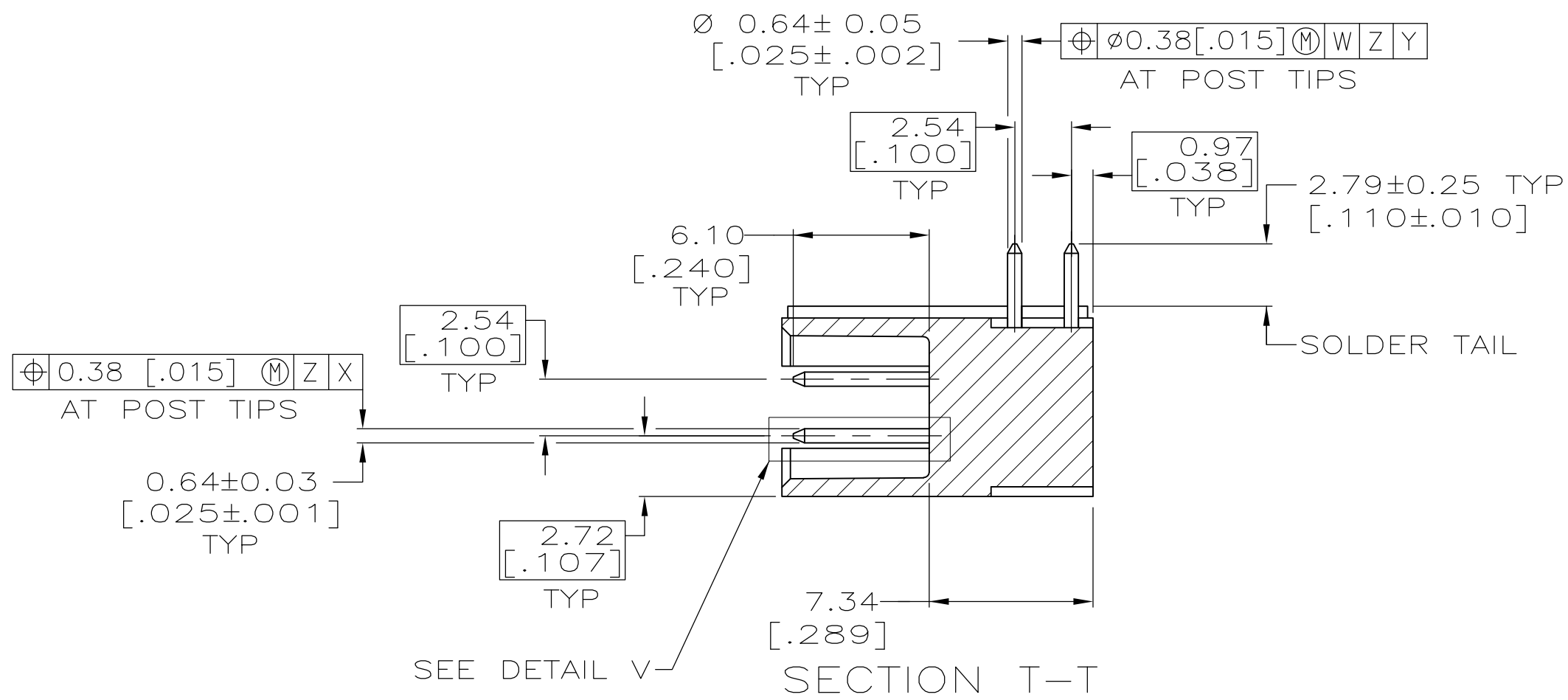
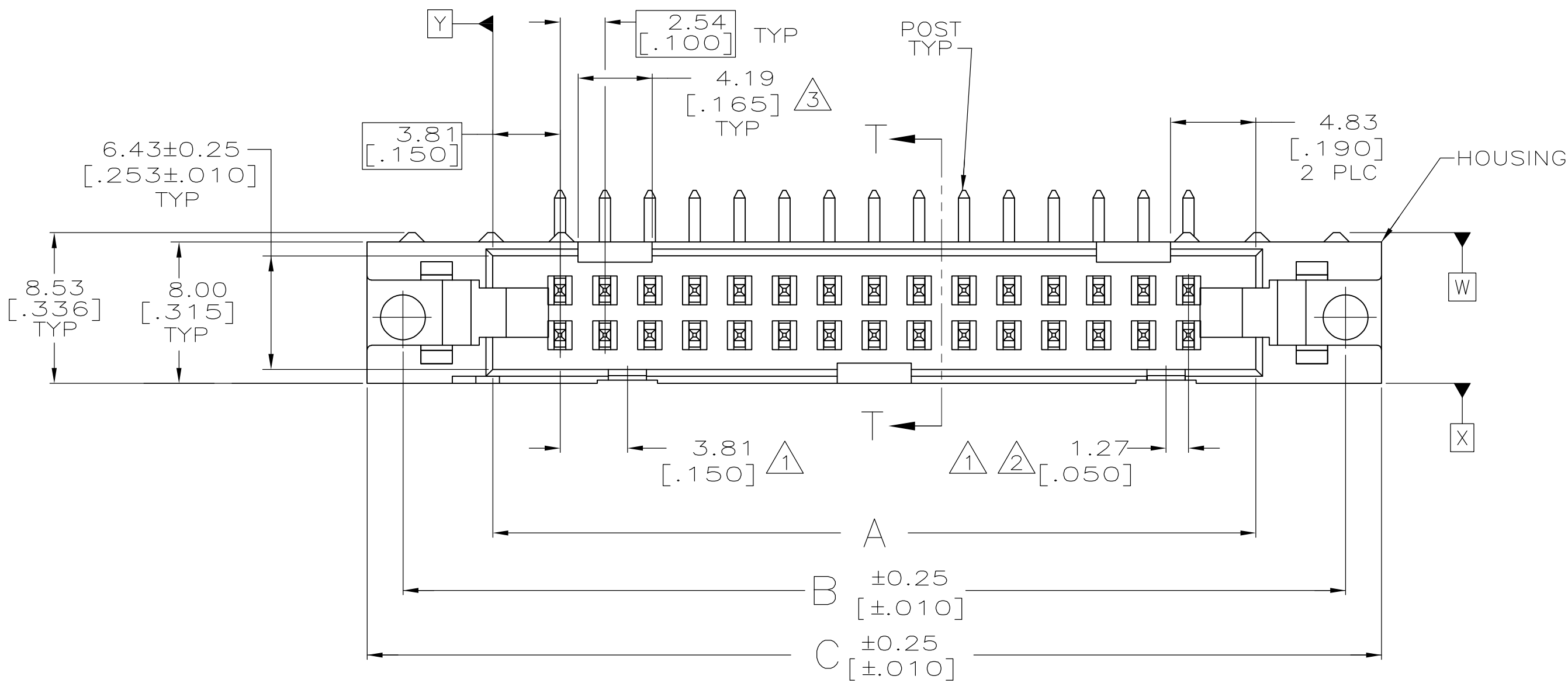
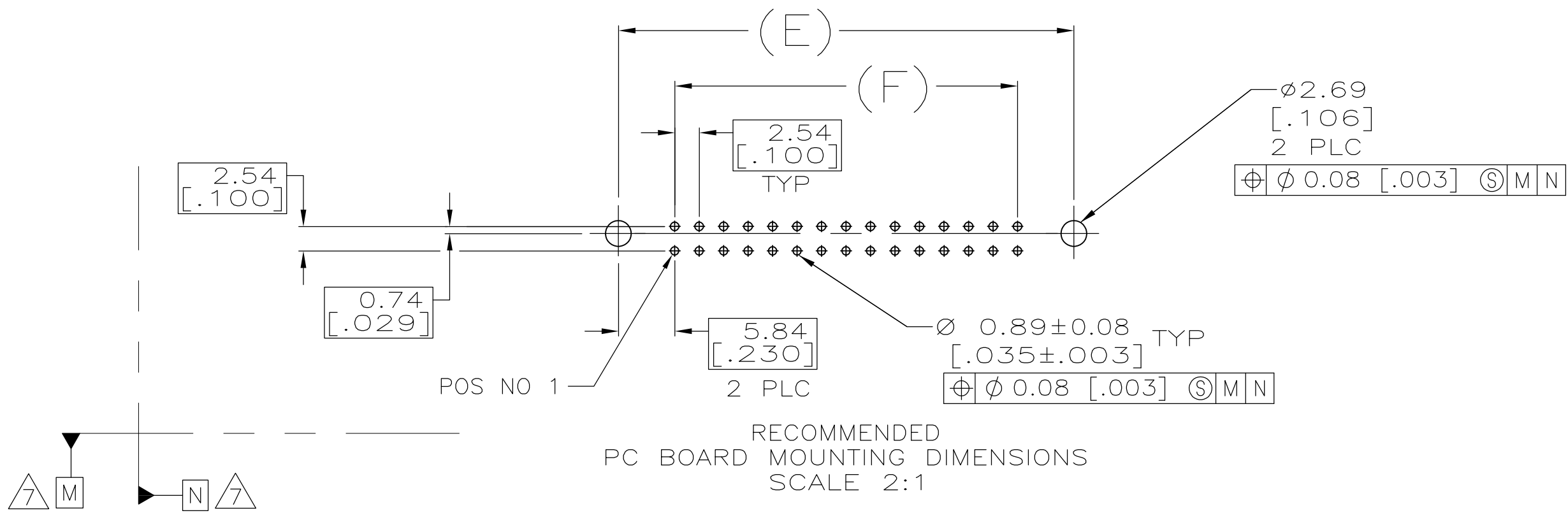


LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
GP	00	G		REVISED PER ECO-12-018341	18OCT2012	CJV SLB



SEE SHEET 2 FOR TABLE & NOTES

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN G. ATTADIA - 01-06-05 CHK S. BOLASH - 01-06-05 APVD M. WALMSLEY - 01-06-05	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME HEADER ASSY, UNIVERSAL, AMP-LATCH —
		0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± 0.13 [.005] 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± —		
MATERIAL 		FINISH 		
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 1 OF 2 REV G		

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

ALL RIGHTS RESERVED.

GP

00

LOC

DIST

REVISONS

DATE

DWN

APVD

DESCRIPTION

SEE SHEET 1

1

COORDINATE DIMENSION APPLIES FROM BASIC LOCATION.

2

10 AND 14 POSITION SIZES CONTAIN ONLY ONE SLOT FOR SNAP-IN POLARIZER (MILITARY POLARIZATION) LOCATED AS SHOWN.

3

10 POSITION SIZE CONTAINS ONLY ONE SLOT FOR DUAL POLARIZATION, LOCATED AS SHOWN.

4.

RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS IS 1.57 [.062].

5

MATERIAL:
HOUSING: GLASS FILLED NYLON OR POLYESTER,
UL94V-0 RATED, SEE TABLE FOR COLOR.
POSTS: BRASS

6

FINISH:
POSTS: GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL PLATE, 0.76µm[.000030] MIN TOTAL ON THE LOCALIZED PLATE AREA, 2.54µm[.000100] MIN TIN PLATE ON THE SOLDER-TAIL, 1.27µm[.000050] MIN NICKEL UNDERPLATE ON THE ENTIRE POST.
-OR-
0.76µm[.000030] MIN GOLD PLATE ON THE LOCALIZED PLATE AREA, 2.54µm[.000100] MIN TIN PLATE ON THE SOLDER-TAIL, 1.27µm[.000050] MIN NICKEL UNDERPLATE ON THE ENTIRE POST.

7

DATUMS M & N TO BE ESTABLISHED BY CUSTOMER.

	BLUE	78.74 [3.100]	90.42 [3.560]	90.42 [3.560]	100.58 [3.960]	96.52 [3.800]	86.36 [3.400]	64	3-5102160-2
	BLUE	73.66 [2.900]	85.34 [3.360]	85.34 [3.360]	95.50 [3.760]	91.44 [3.600]	81.28 [3.200]	60	3-5102160-1
OBSOLETE	BLUE	60.96 [2.400]	72.64 [2.860]	72.64 [2.860]	82.80 [3.260]	78.74 [3.100]	68.58 [2.700]	50	3-5102160-0
OBSOLETE	BLUE	48.26 [1.900]	59.94 [2.360]	59.94 [2.360]	70.10 [2.760]	66.04 [2.600]	55.88 [2.200]	40	2-5102160-9
OBSOLETE	BLUE	40.64 [1.600]	52.32 [2.060]	52.32 [2.060]	62.48 [2.460]	58.42 [2.300]	48.26 [1.900]	34	2-5102160-8
	BLUE	30.48 [1.200]	42.16 [1.660]	42.16 [1.660]	52.32 [2.060]	48.26 [1.900]	38.10 [1.500]	26	2-5102160-6
	BLUE	22.86 [.900]	34.54 [1.360]	34.54 [1.360]	44.70 [1.760]	40.64 [1.600]	30.48 [1.200]	20	2-5102160-4
OBSOLETE	BLUE	17.78 [.700]	29.46 [1.160]	29.46 [1.160]	39.62 [1.560]	35.56 [1.400]	25.40 [1.000]	16	2-5102160-3
	BLUE	15.24 [.600]	26.92 [1.060]	26.92 [1.060]	37.08 [1.460]	33.02 [1.300]	22.86 [.900]	14	2-5102160-2
	BLUE	10.16 [.400]	21.84 [.860]	21.84 [.860]	32.00 [1.260]	27.94 [1.100]	17.78 [.700]	10	2-5102160-1
	BLACK	78.74 [3.100]	90.42 [3.560]	90.42 [3.560]	100.58 [3.960]	96.52 [3.800]	86.36 [3.400]	64	1-5102160-2
	BLACK	73.66 [2.900]	85.34 [3.360]	85.34 [3.360]	95.50 [3.760]	91.44 [3.600]	81.28 [3.200]	60	1-5102160-1
	BLACK	60.96 [2.400]	72.64 [2.860]	72.64 [2.860]	82.80 [3.260]	78.74 [3.100]	68.58 [2.700]	50	1-5102160-0
	BLACK	48.26 [1.900]	59.94 [2.360]	59.94 [2.360]	70.10 [2.760]	66.04 [2.600]	55.88 [2.200]	40	5102160-9
	BLACK	40.64 [1.600]	52.32 [2.060]	52.32 [2.060]	62.48 [2.460]	58.42 [2.300]	48.26 [1.900]	34	5102160-8
OBSOLETE	BLACK	35.56 [1.400]	47.24 [1.860]	47.24 [1.860]	57.40 [2.260]	53.34 [2.100]	43.18 [1.700]	30	5102160-7
	BLACK	30.48 [1.200]	42.16 [1.660]	42.16 [1.660]	52.32 [2.060]	48.26 [1.900]	38.10 [1.500]	26	5102160-6
	BLACK	27.94 [1.100]	39.62 [1.560]	39.62 [1.560]	49.78 [1.960]	45.72 [1.800]	35.56 [1.400]	24	5102160-5
	BLACK	22.86 [.900]	34.54 [1.360]	34.54 [1.360]	44.70 [1.760]	40.64 [1.600]	30.48 [1.200]	20	5102160-4
	BLACK	17.78 [.700]	29.46 [1.160]	29.46 [1.160]	39.62 [1.560]	35.56 [1.400]	25.40 [1.000]	16	5102160-3
	BLACK	15.24 [.600]	26.92 [1.060]	26.92 [1.060]	37.08 [1.460]	33.02 [1.300]	22.86 [.900]	14	5102160-2
	BLACK	10.16 [.400]	21.84 [.860]	21.84 [.860]	32.00 [1.260]	27.94 [1.100]	17.78 [.700]	10	5102160-1
HOUSING AND LATCHES COLOR	F	E	D	C	B	A	NO OF POSN	PART NUMBER	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009

DIMENSIONS: INCHES

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± 0.13[.005]

3 PLC ± -

4 PLC ± -

ANGLES ± -

MATERIAL

FINISH

DWN
G. ATTADIA - 01-06-05

CHK
S. BOLASH 01-06-05

APVD
M. WALMSLEY 01-06-05

NAME

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

WEIGHT

SCALE

SHEET

OF

REV

TE Connectivity

HEADER ASSY, UNIVERSAL, AMP-LATCH

108-40018

5102160

CUSTOMER DRAWING

4805 (3/11)



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>