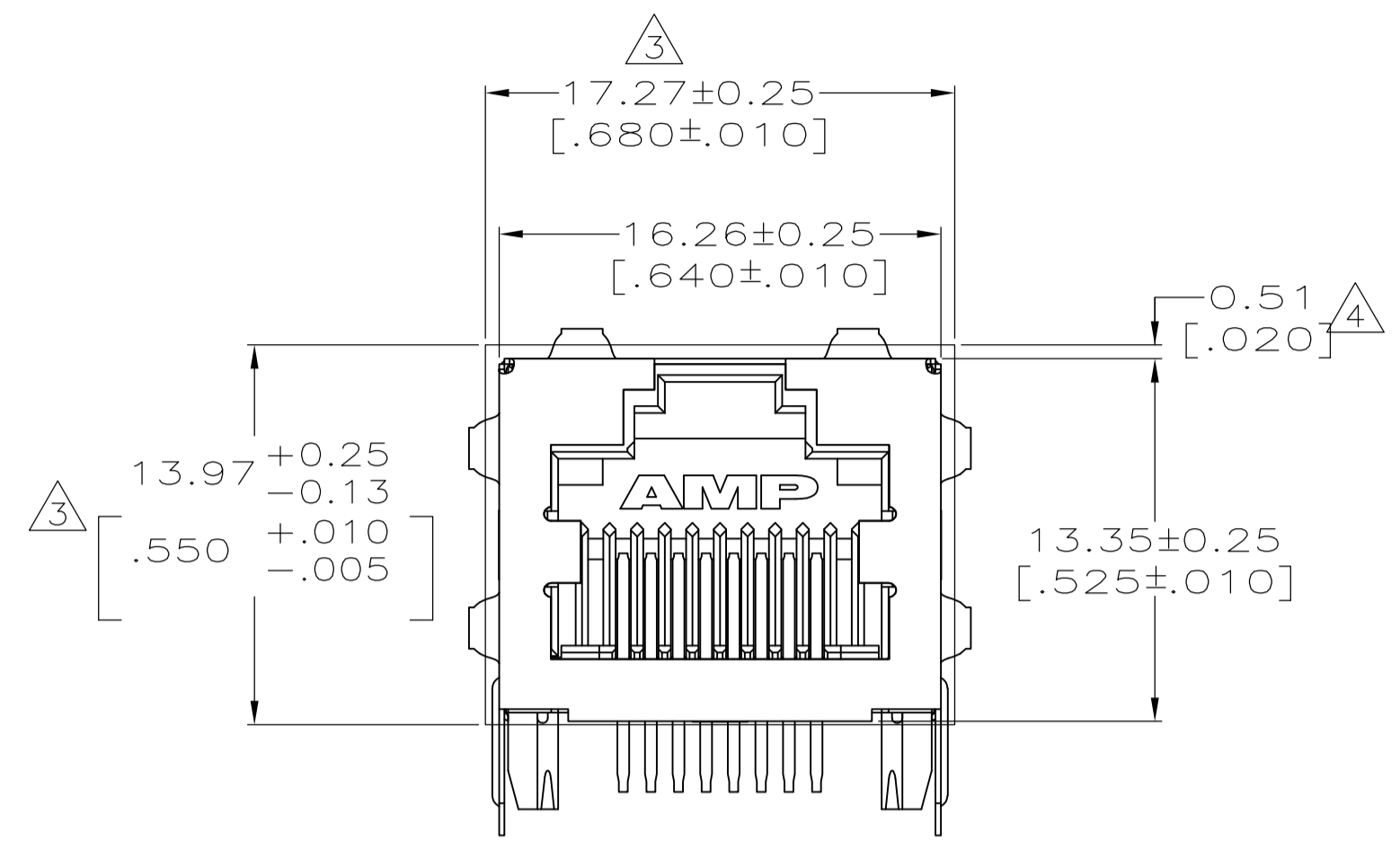
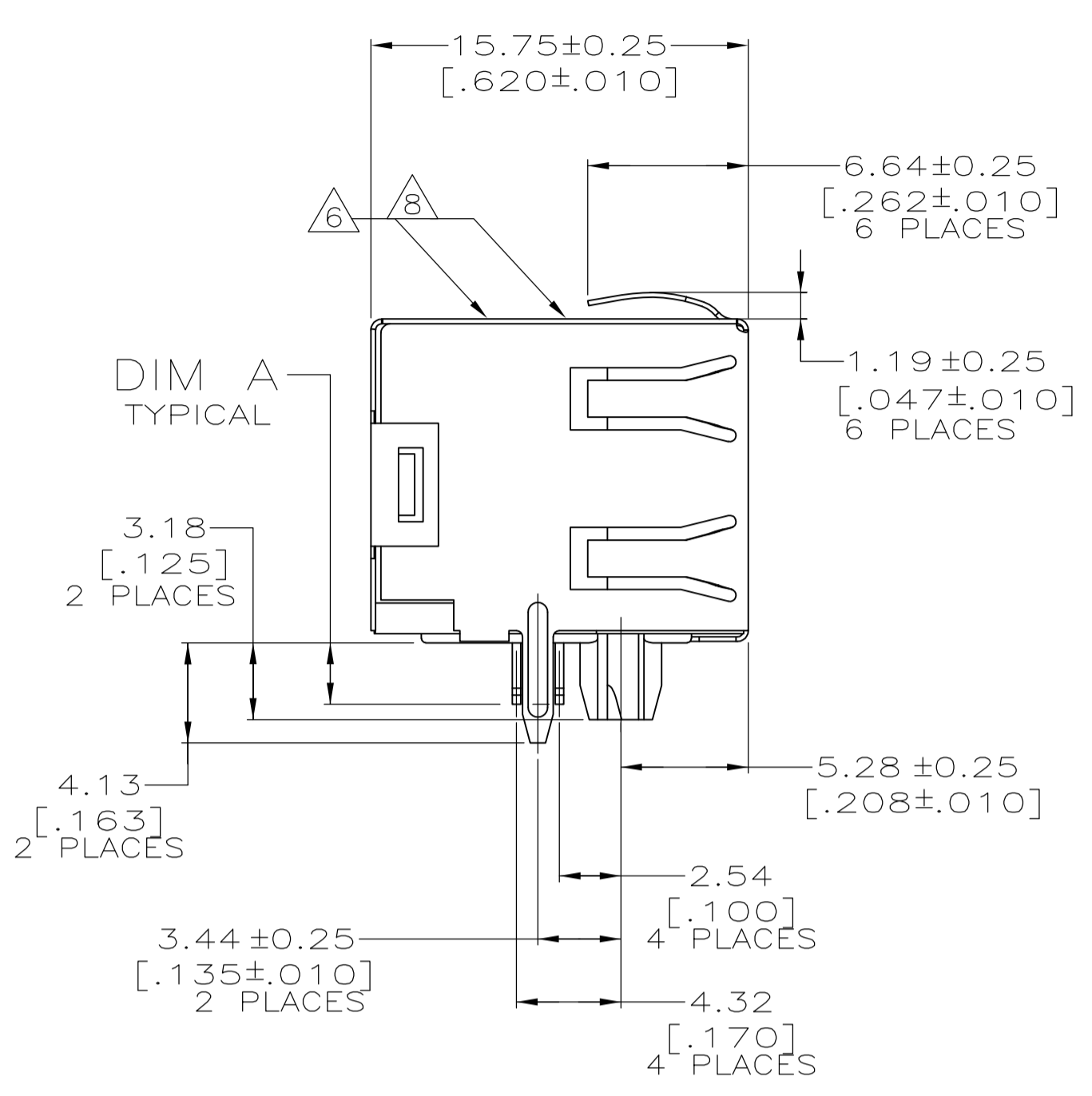


REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN
R	PER	ECO-17-005949	21APR2017	AD SH



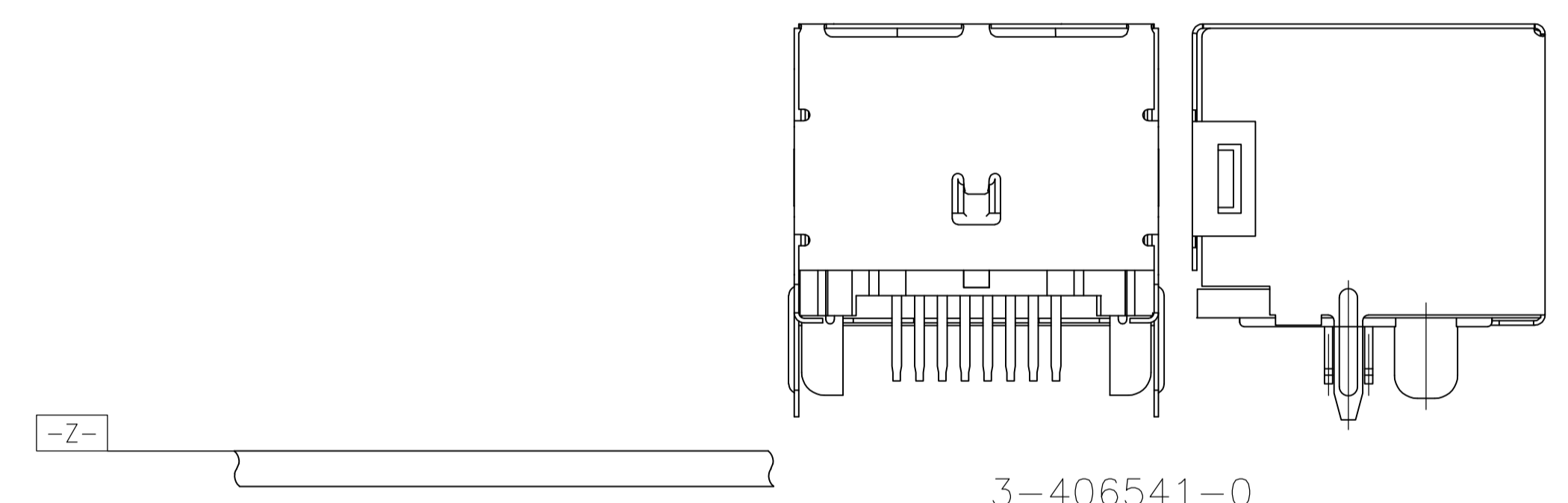
REFLOW SOLDERING PROCESS COMPATIBLE

MATERIAL:  
 HOUSING - HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK, UL94V-0  
 TERMINALS - 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE PLATED WITH 3.81µm[.000150] MINIMUM THICK (SEE P/N TABLE) IN SOLDER AREA. 1.27µm[.000050] MINIMUM GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27µm[.000050] MINIMUM THICK NICKEL.  
 SHIELD - 0.196[.0077] THICK COPPER ZINC ALLOY PREPLATED WITH 1.27µm[.000050] MINIMUM SATIN NICKEL WITH 2.03µm[.000080] MINIMUM TIN POST DIPPED ON PCB GROUND TABS.

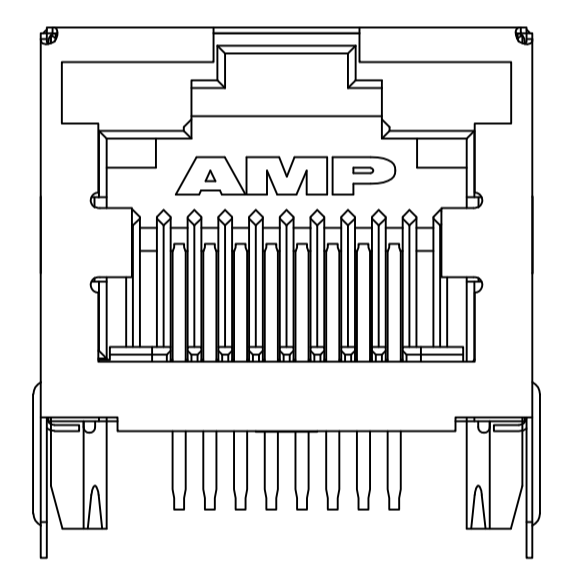
- 2. JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS PART 68, SUBPART F.
- 3. SUGGESTED PANEL OPENING DIMENSIONS.
- 4. SUGGESTED CLEARANCE BETWEEN TOP OF CONNECTOR AND TOP PANEL OPENING.
- 5. ON 406541-4 & 1-406541-4 LOWER RIGHT HAND PANEL GROUND TAB IS NOT PRESENT.
- 6. MANUFACTURING DATE CODE: LOCATED APPROX. AS SHOWN. FIRST 2 DIGITS = LAST 2 DIGITS OF YEAR. NEXT 2 DIGITS = MANUFACTURING WORK WEEK, LAST DIGIT = DAY OF WEEK WITH SUNDAY = 1.
- 7. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI
- 8. ADD PN ON TOP SURFACE FOR REQUIRED PARTS

406541-1, -3, & -6  
 1-406541-1, -3, -6 & 1--9&2--6

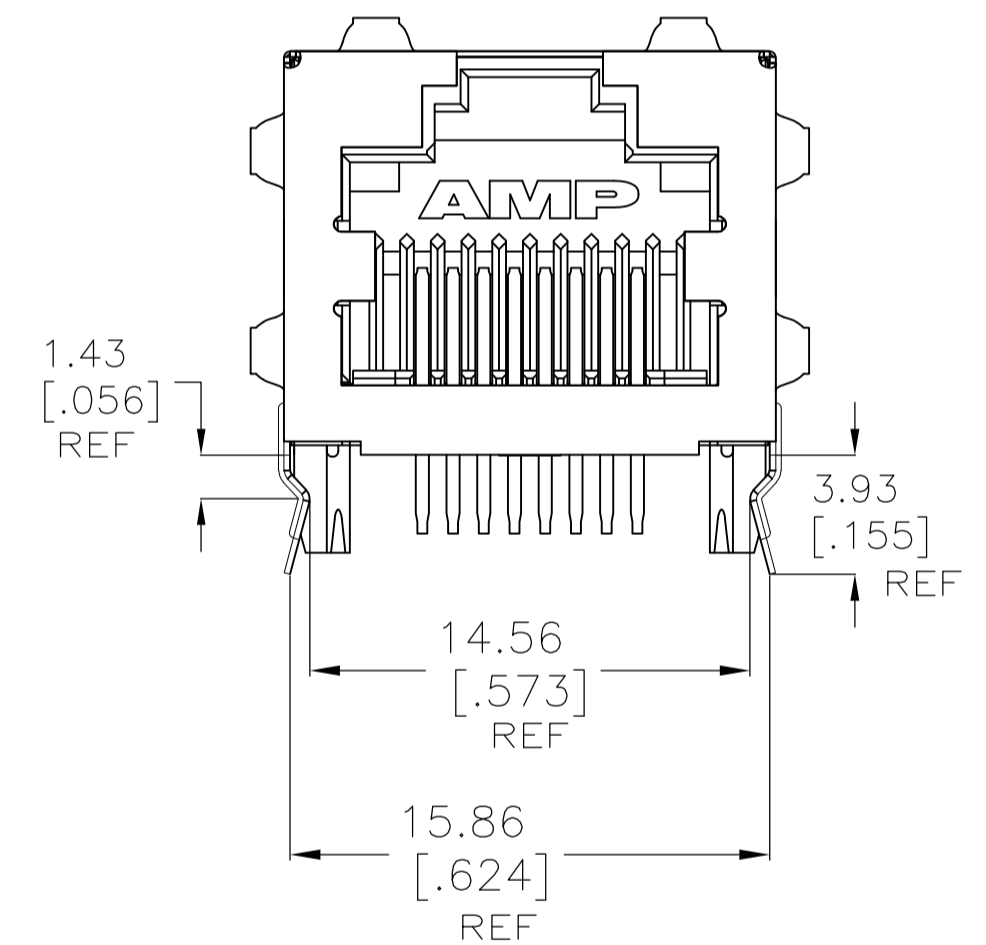
406541-4  
 1-406541-4  
 WITHOUT LOWER RIGHT PANEL GROUND



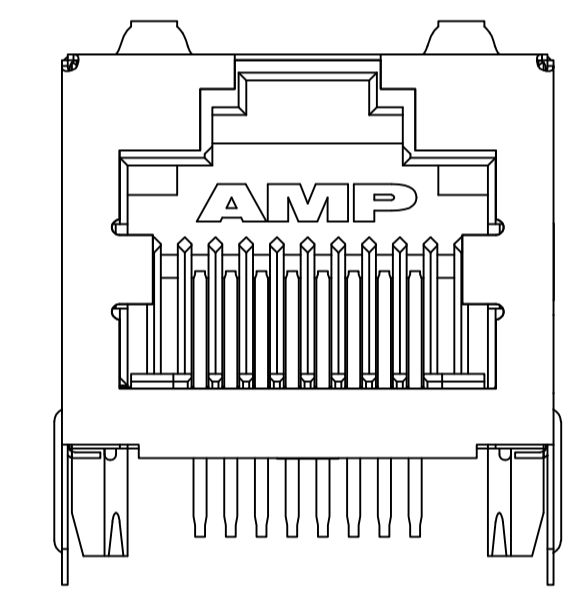
3-406541-0  
 NARROW POST TYPE



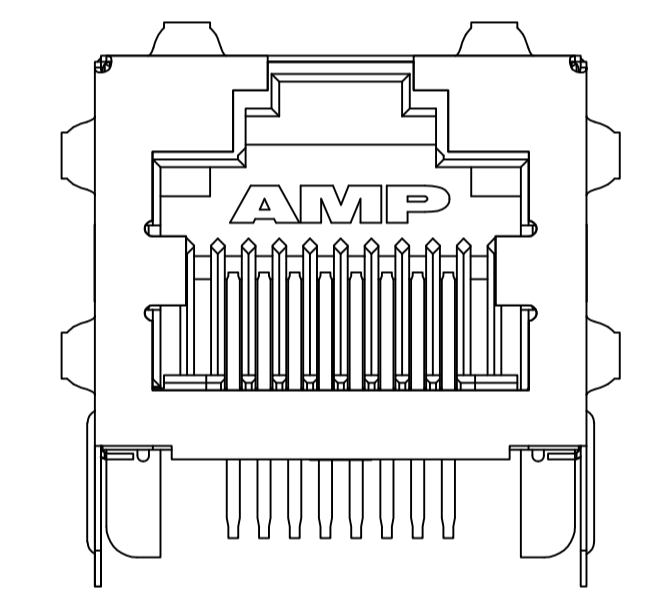
406541-5  
 1-406541-5  
 1-406541-8  
 4-406541-8  
 WITHOUT PANEL GROUNDS



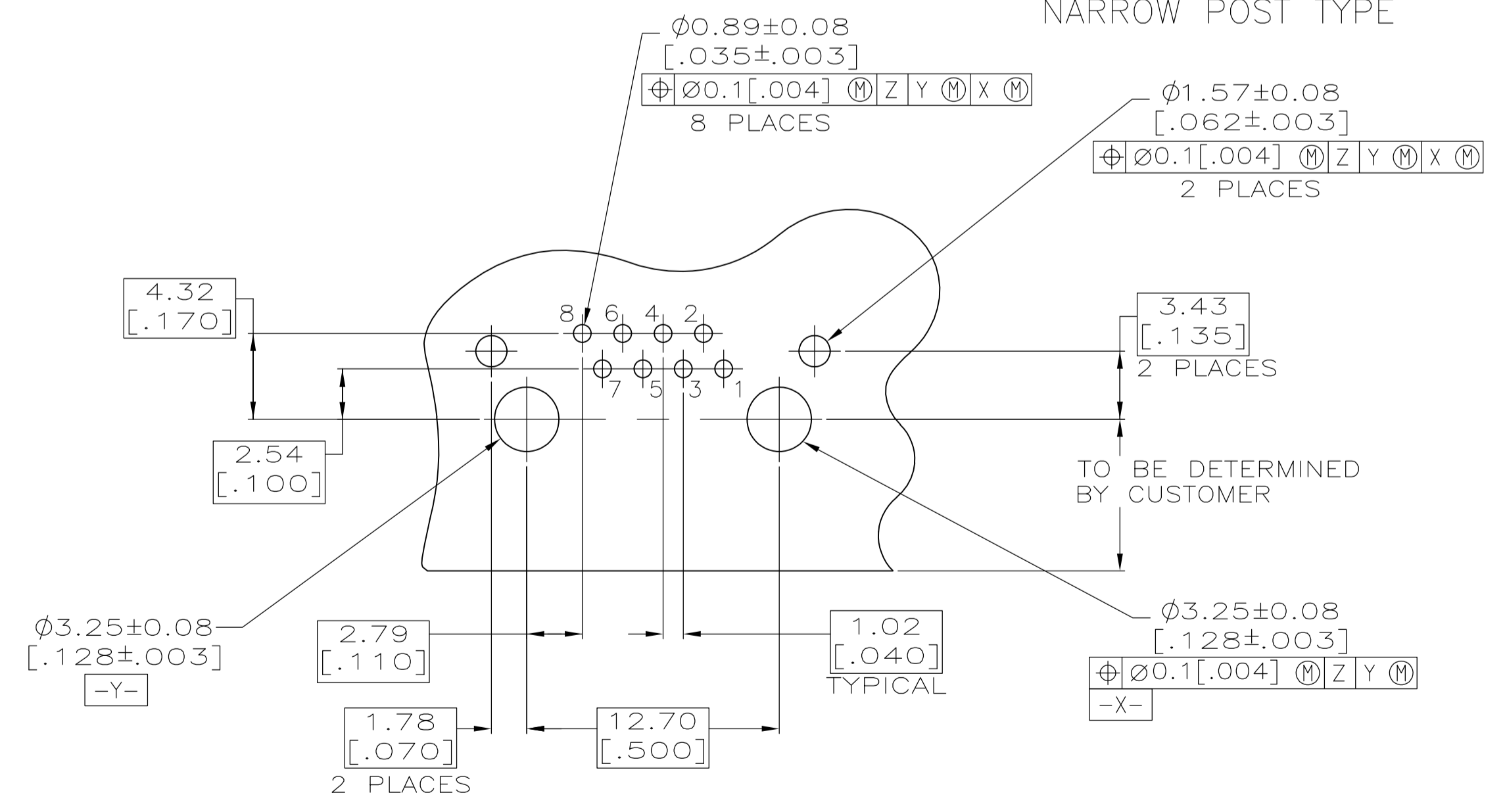
1-406541-7, 2-406541-7



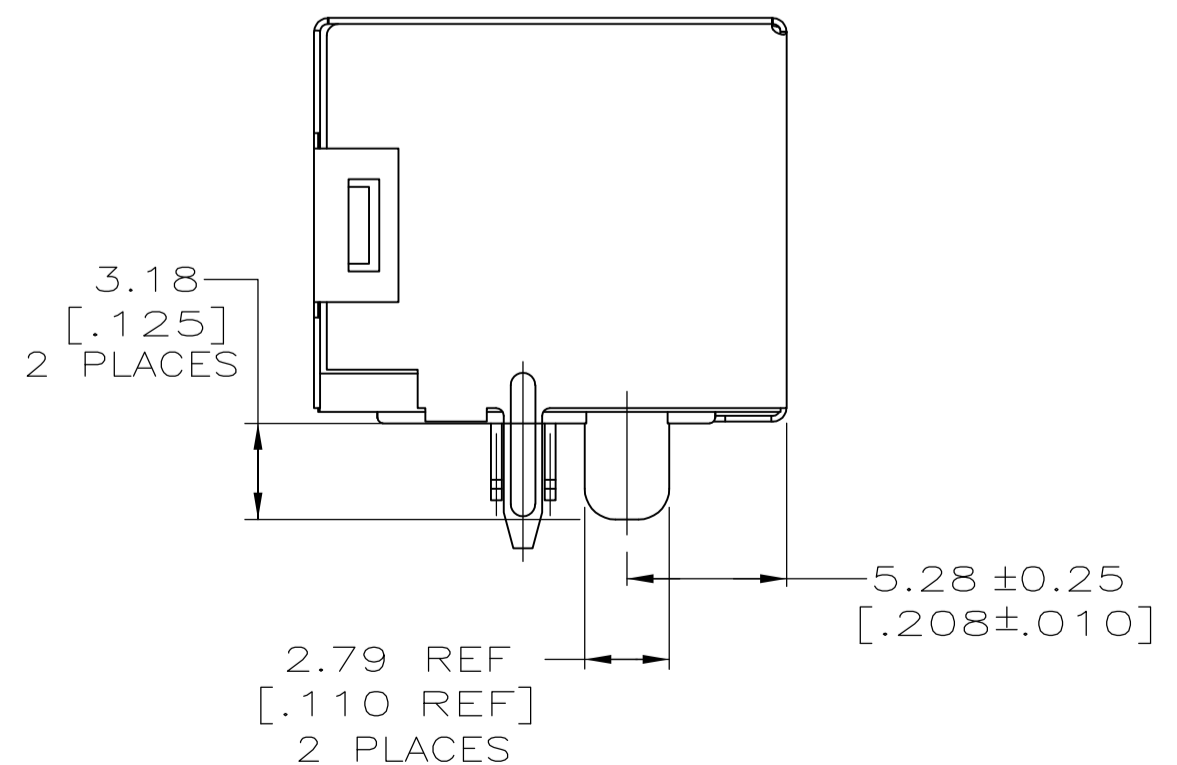
2-406541-1  
 2-406541-4  
 WITHOUT SIDE PANEL GROUND



2-406541-3  
 NARROW POST TYPE



SUGGESTED PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT  
 (COMPONENT SIDE)



2-406541-0, 2-2  
 NARROW POST TYPE

TERMINAL PLATING	PACKAGING	PANEL GROUNDS	DIM A	PART NUMBER
MATTE TIN	TAPE/REEL	0	2.54 [0.100]	4-406541-8
	TAPE/REEL	0	2.54 [0.100]	3-406541-0
	TRAY	6	2.54 [0.100]	2-406541-7
	TRAY	6	3.56 [0.140]	2-406541-6
	TAPE/REEL	2	2.54 [0.100]	2-406541-4
	TRAY	6	3.05 [0.120]	2-406541-3
	TRAY	0	2.54 [0.100]	2-406541-2
	TRAY	2	2.54 [0.100]	2-406541-1
	TAPE/REEL	0	2.54 [0.100]	2-406541-0
	TRAY	6	3.05 [0.120]	1-406541-9
	TAPE/REEL	0	2.54 [0.100]	1-406541-8
	TRAY	6	2.54 [0.100]	1-406541-7
BRIGHT TIN-LEAD	TRAY	6	3.56 [0.140]	1-406541-6
	TRAY	0	2.54 [0.100]	406541-5
	TRAY	5	2.54 [0.100]	406541-4
	TRAY	6	2.00 [0.079]	1-406541-3
	TRAY	6	2.54 [0.100]	1-406541-1
	TRAY	6	3.56 [0.140]	406541-6
	TRAY	0	2.54 [0.100]	406541-5
	TRAY	5	2.54 [0.100]	406541-4
	TRAY	6	2.00 [0.079]	406541-3
	TRAY	6	2.54 [0.100]	406541-1
	TRAY	6	2.54 [0.100]	406541-1
	TRAY	6	2.54 [0.100]	406541-1

OBSOLETE  
 OBSOLETE - 3

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPROVED		NAME	
mm	[INCHES]	0 PLC	±	DATE	BY	DATE	BY
0 PLC	±	1 PLC	±	09JAN2008	TS/LA.MAYER	09JAN2008	J.WESTMAN
2 PLC	±	3 PLC	±	09JAN2008	S.FLICKINGER	09JAN2008	S.FLICKINGER
4 PLC	±	ANGLES	±				
MATERIAL	SEE TABLE	FINISH	SEE TABLE	WEIGHT	0.000000	SIZE	A1
CUSTOMER DRAWING				SCALE	4:1	SHEET	1 of 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.