

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M3497-98R

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

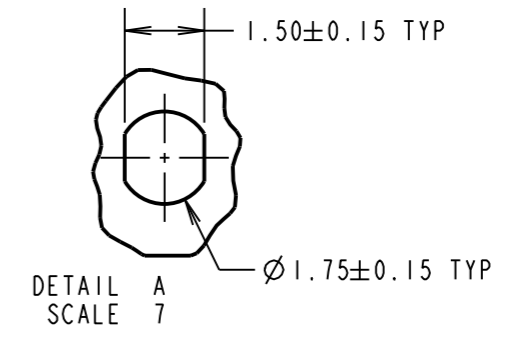
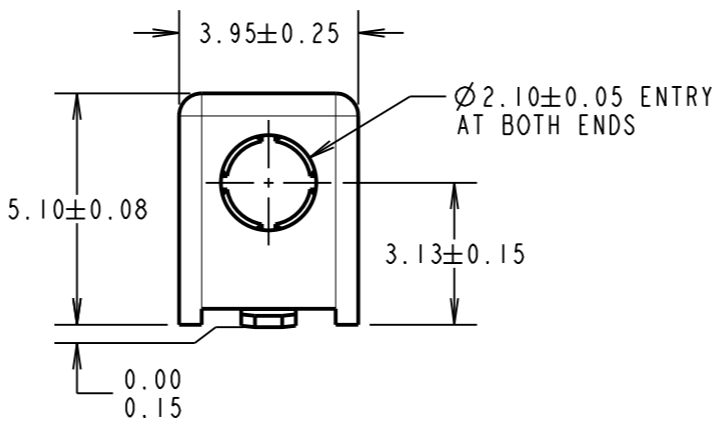
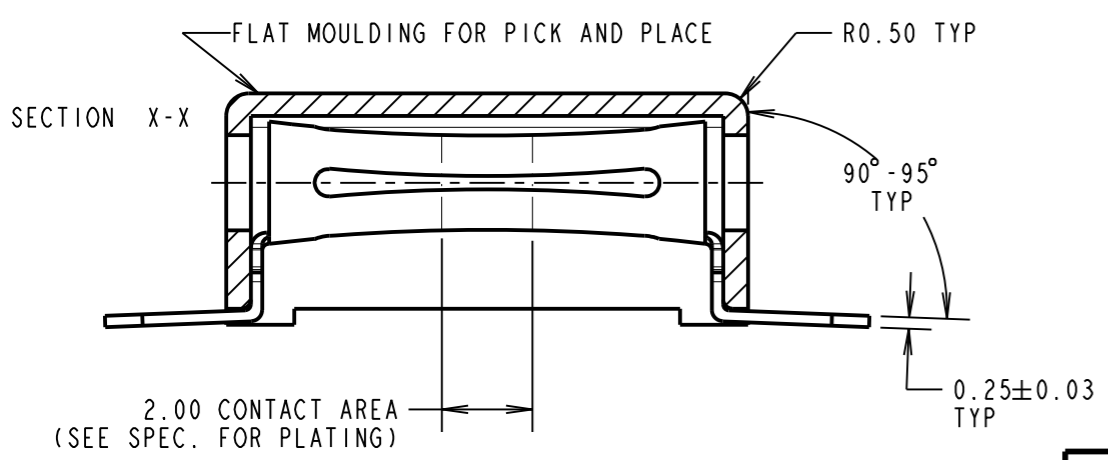
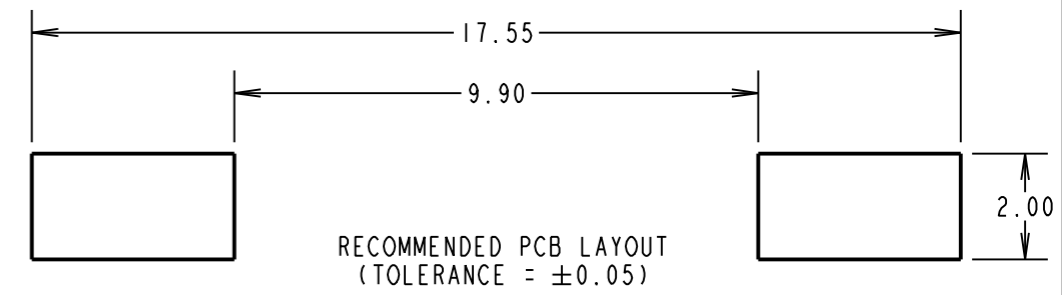
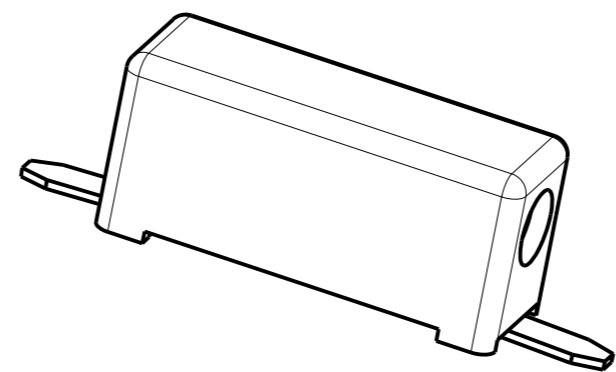
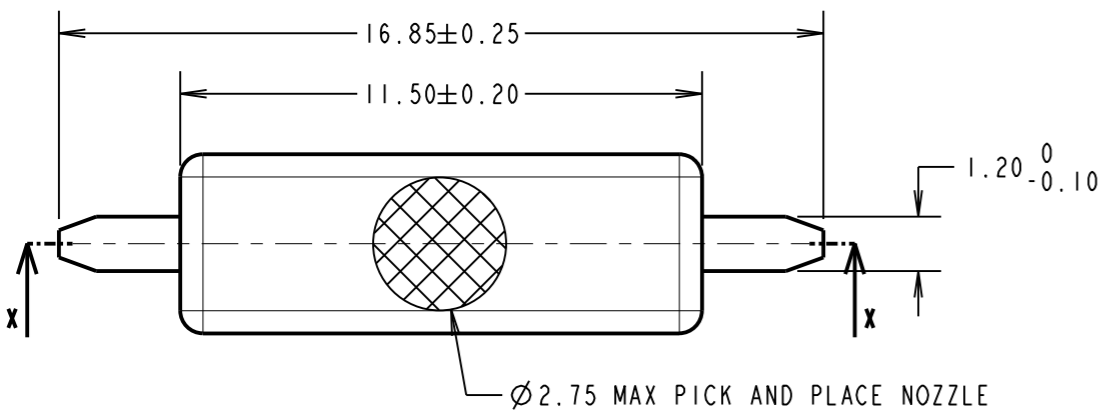
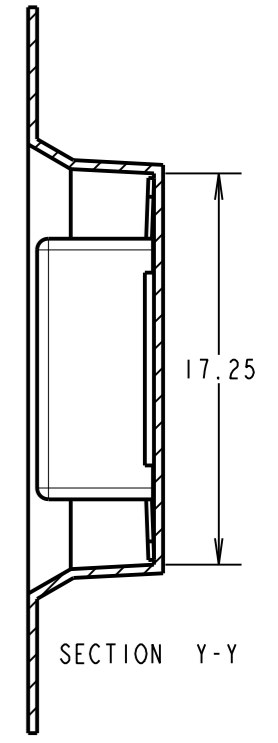
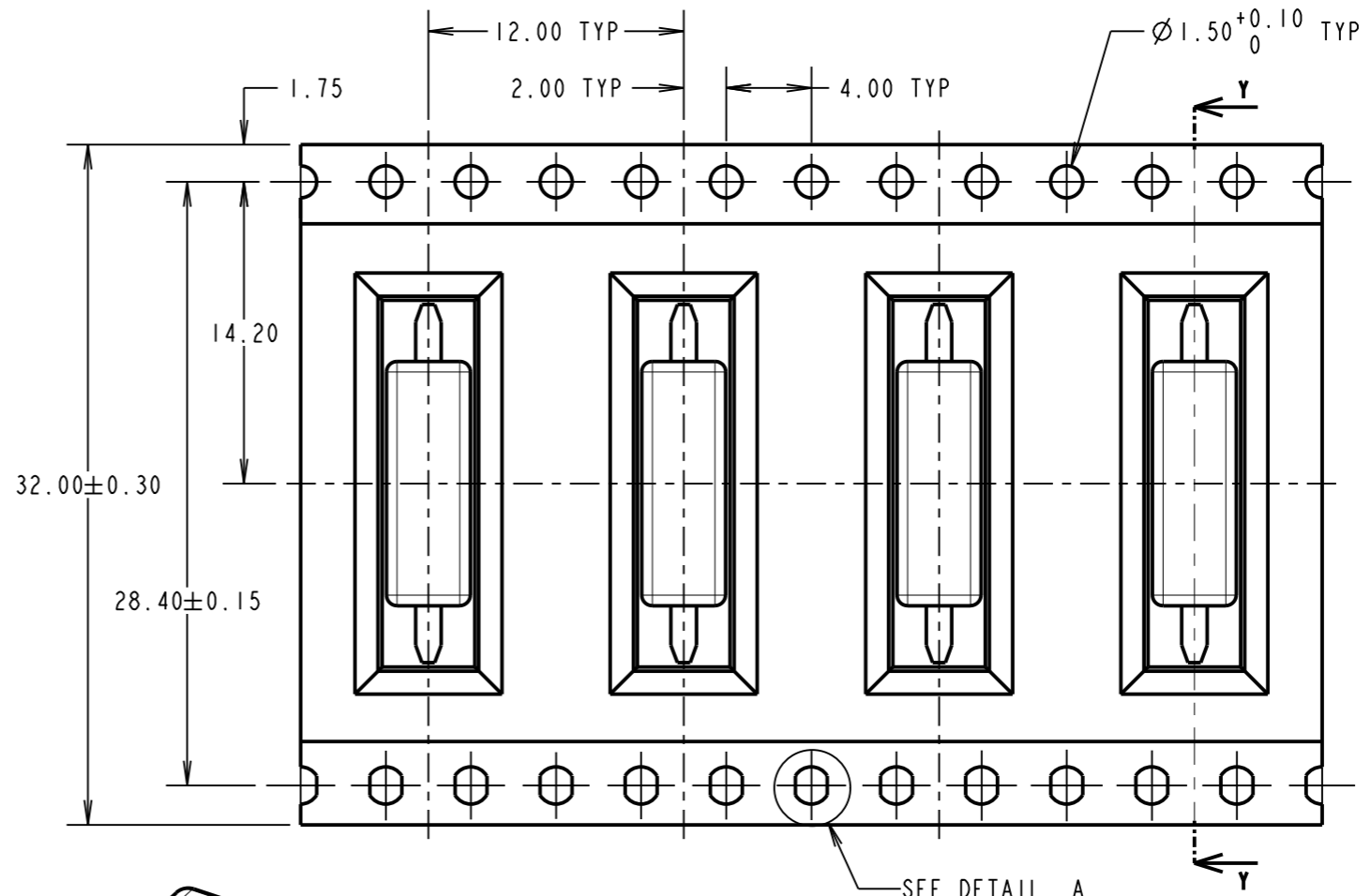
©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

SPECIFICATION:
MATERIALS:
 INSULATOR = PA9T, HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, UL94V-0, BLACK
 CONTACT = PHOSPHOR BRONZE
FINISH:
 CONTACT = 1.00µ - 3.05µ NICKEL ALL OVER, 0.254µ GOLD ON CONTACT AREA, GOLD FLASH ON TAILS.
ELECTRICAL:
 CURRENT RATING = 5A
 VOLTAGE RATING = 1,500V AC/DC
 INSULATION RESISTANCE = 1000MΩ MIN
 CONTACT RESISTANCE = 5mΩ MAX
MECHANICAL:
 INSERTION FORCE = 22.2N MAX (Ø2.03mm PROBE)
 WITHDRAWAL FORCE = 2.2N MIN (Ø2.03mm PROBE)
 DURABILITY = 100 CYCLES
ENVIRONMENTAL:
 OPERATING TEMPERATURE = -40°C TO +105°C
PACKAGING:
 TAPE AND REEL = 1000 PER REEL



SB	5	10.04.14	12442
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		S.BENNETT	
CHECKED:		S.FLOWER	
DRAWN:		S.BENNETT	
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

NOTES:
 1. FOR PRODUCT IN CUT STRIP PACKAGING, SEE DRAWING M3497-98.
 2. RECOMMENDED MATING PROBE: Ø2.01mm MIN TO Ø2.05mm MAX.

 www.harwin.com technical@harwin.com	THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.	TOLERANCES	MATERIAL:	TITLE:
		X. = ±1mm X.X = ±0.25mm X.XX = ±0.10mm X.XXX = ±0.01mm ANGLES = ±5° UNLESS STATED	SEE ABOVE	SMT TEST JACK IN TAPE AND REEL
			FINISH: SEE ABOVE	DRAWING NUMBER:
			S/AREA: mm ²	M3497-98R
				SHT 2 OF 2



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

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