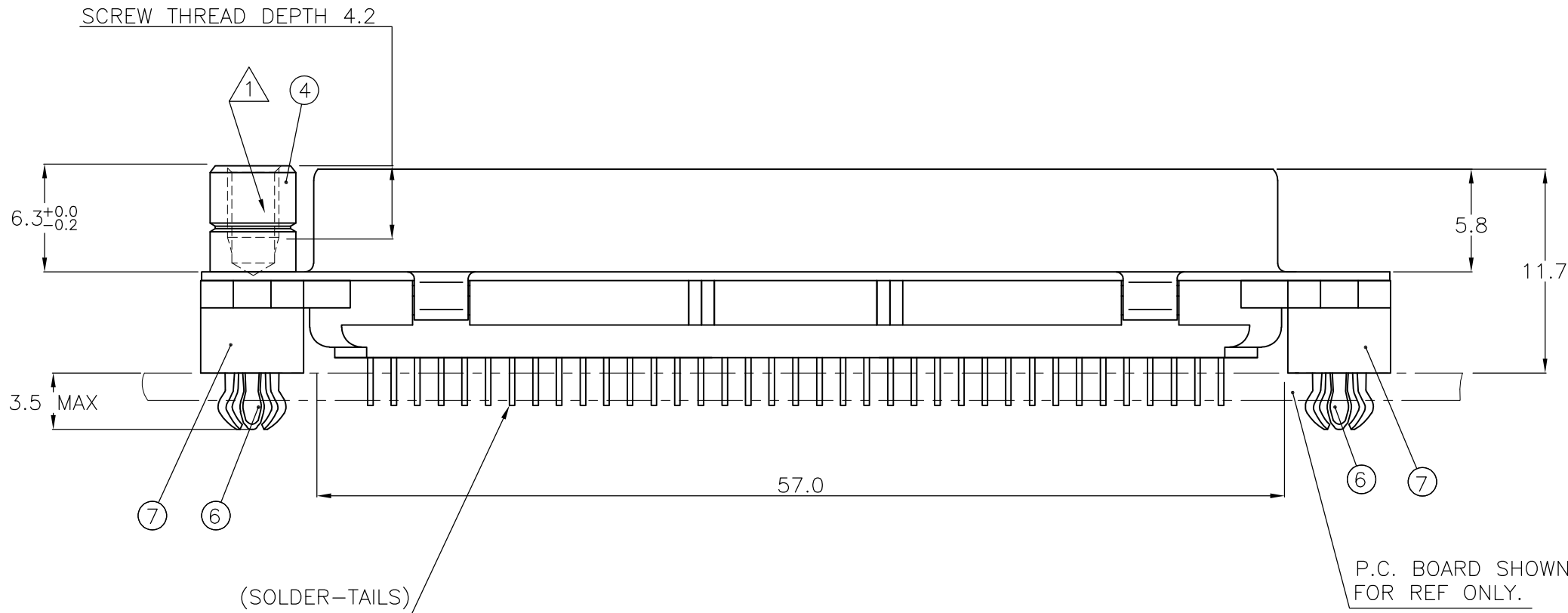
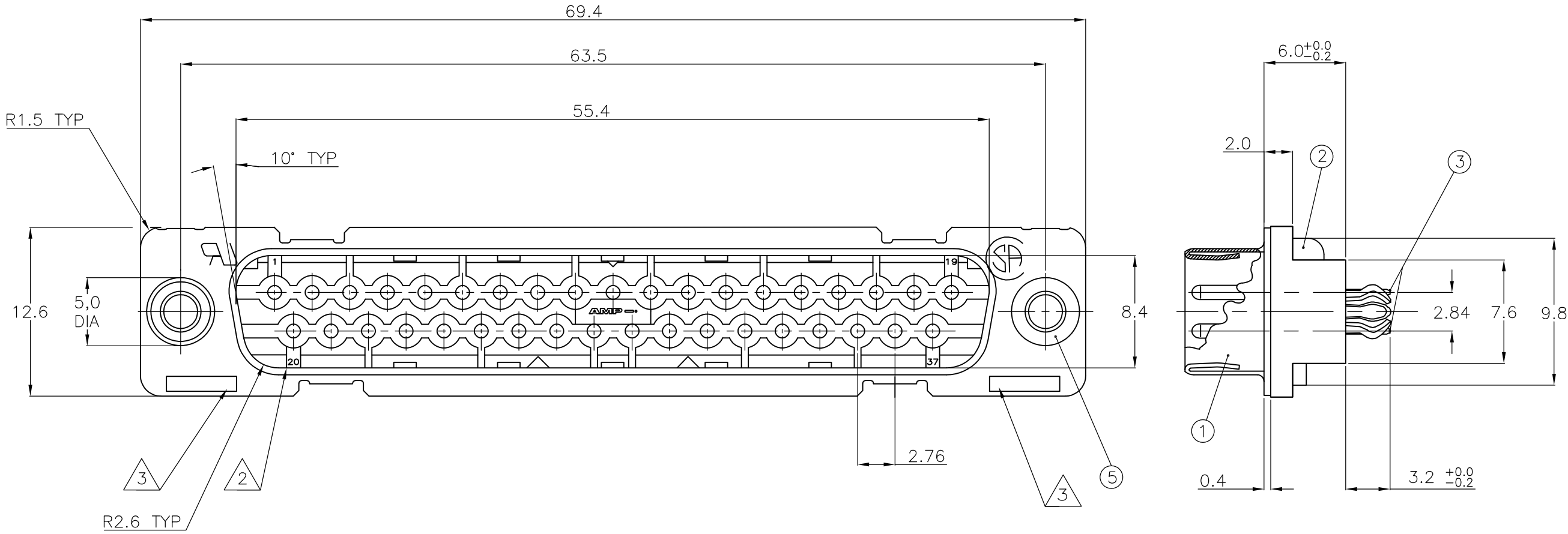
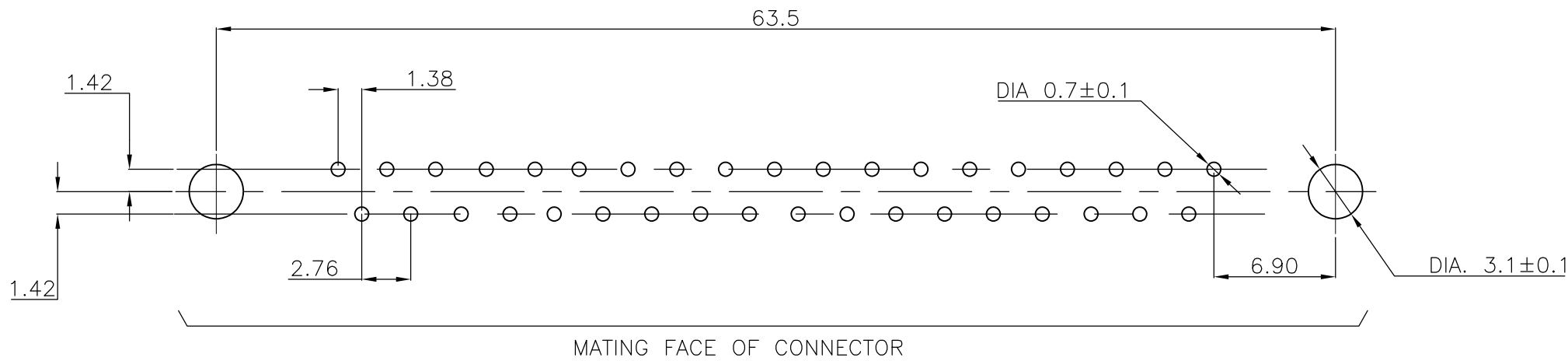


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
GP	00		H	REVISED PER ECO-15-005898	27APR2015	AP	SB



RECOMMENDED P.C. BOARD HOLE-LAYOUT



ACCESSORIES	5	BUSHING WITH THROUGH HOLE $\varnothing$ 3.1.								2						
	5	BUSHING WITH THREAD 4-40 UNC								2					2	
	5	BUSHING WITH THREAD M3								2					2	
	4	FEMALE SCREWLOCK WITH THREAD 4-40 UNC								2					2	
	4	FEMALE SCREWLOCK WITH THREAD M3								2					2	
	6	BOARDLOCK								2	2	2	2			
	ITEM NO	DESCRIPTION OF ACCESSORY														

	1-338312-2	2-338312-2	3-338312-2	4-338312-2	5-338312-2	6-338312-2	7-338312-2	8-338312-2	9-338312-2
OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE	OBSOLETE

1 GROOVE INDICATES VERSION WITH 4-40 UNC INNER THREAD; WITHOUT GROOVE INDICATES VERSION WITH M3 INNER THREAD.

2 CAVITY IDENTIFICATION AT FRONT SIDE ONLY.

3 PART NUMBER AND DATE CODE.

4 WHEN BOARDLOCKS ARE USED, CONNECTOR CAN BE USED FOR PCB THICKNESS OF 1.6 ONLY.

5 SHELL HAS 2x12 GROUNDING SPRINGS; PITCH IS 3.6.

6 AIR AND CREEPAGE DISTANCES ACCORDING TO DIN 41652.

7 CONTACT FINISH: GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL PLATE OR GOLD PLATE ON THE MATING SURFACES, TIN PLATE ON THE SOLDER-TAILS, NICKEL UNDERPLATE ON THE ENTIRE CONTACT. MATING SURFACE FINISH MEETS LEVEL 2 PER DIN 41652.

ITEM NO/MATERIAL :

- 1 SHELL : BRIGHT TIN PLATED STEEL
- 2 HOUSING : GLASS FILLED POLYESTER, COLOR : BLACK
- 3 CONTACTS : PHOSPHOR BRONZE (PLATING : SEE NOTES)
- 4 FEMALE SCREWLOCK : TIN PLATED STEEL (INNER THREAD 4-40 UNC OR M3)
- 5 BUSHING : TIN PLATED STEEL (INNER THREAD 4-40 UNC OR M3 OR $\varnothing$ 3.1 THROUGH HOLE)
- 6 BOARDLOCK : TIN PLATED PHOSPHOR BRONZE
- 7 STAND-OFF : GLASS FILLED NYLON COLOR : BLACK

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009		DWN	J.V.LIEMPT	03JUL97	TE Connectivity		
		CHK	C.SOUISA	09SEP97			
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	E.LIJTENS	09SEP97	NAME
		0 PLC ± - 1 PLC ± 0.3 2 PLC ± 0.15 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± - FINISH		PRODUCT SPEC		HDP-20 SIZE 4 VERTICAL+ PLUG HEADER; WITH SOLDER CONTACTS	
				APPLICATION SPEC		SIZE	CAGE CODE
MATERIAL				WEIGHT		A2	00779
				CUSTOMER DRAWING		SCALE	NTS
						SHEET	1 of 1
						REV	H



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.