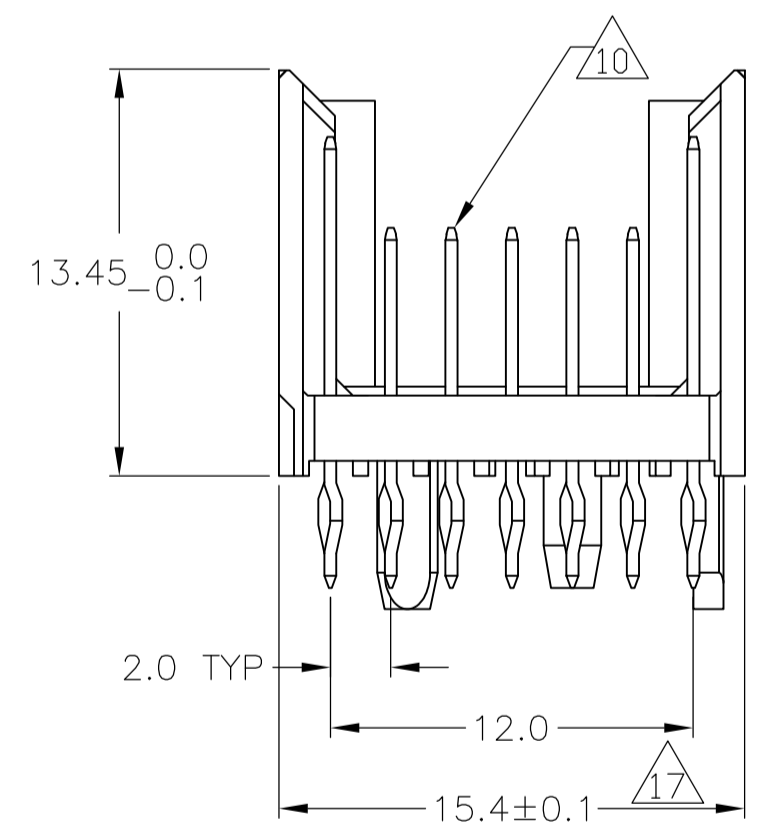
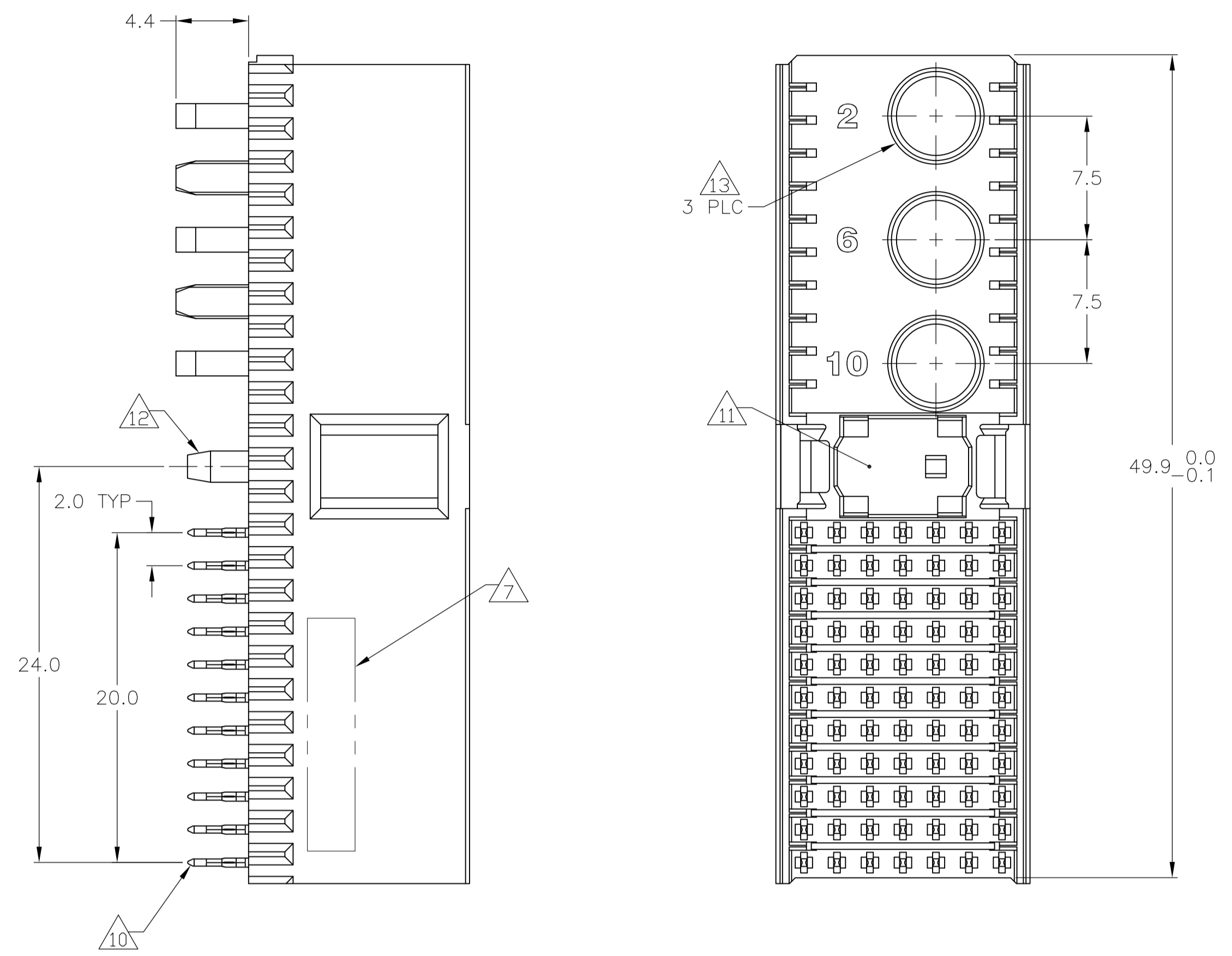
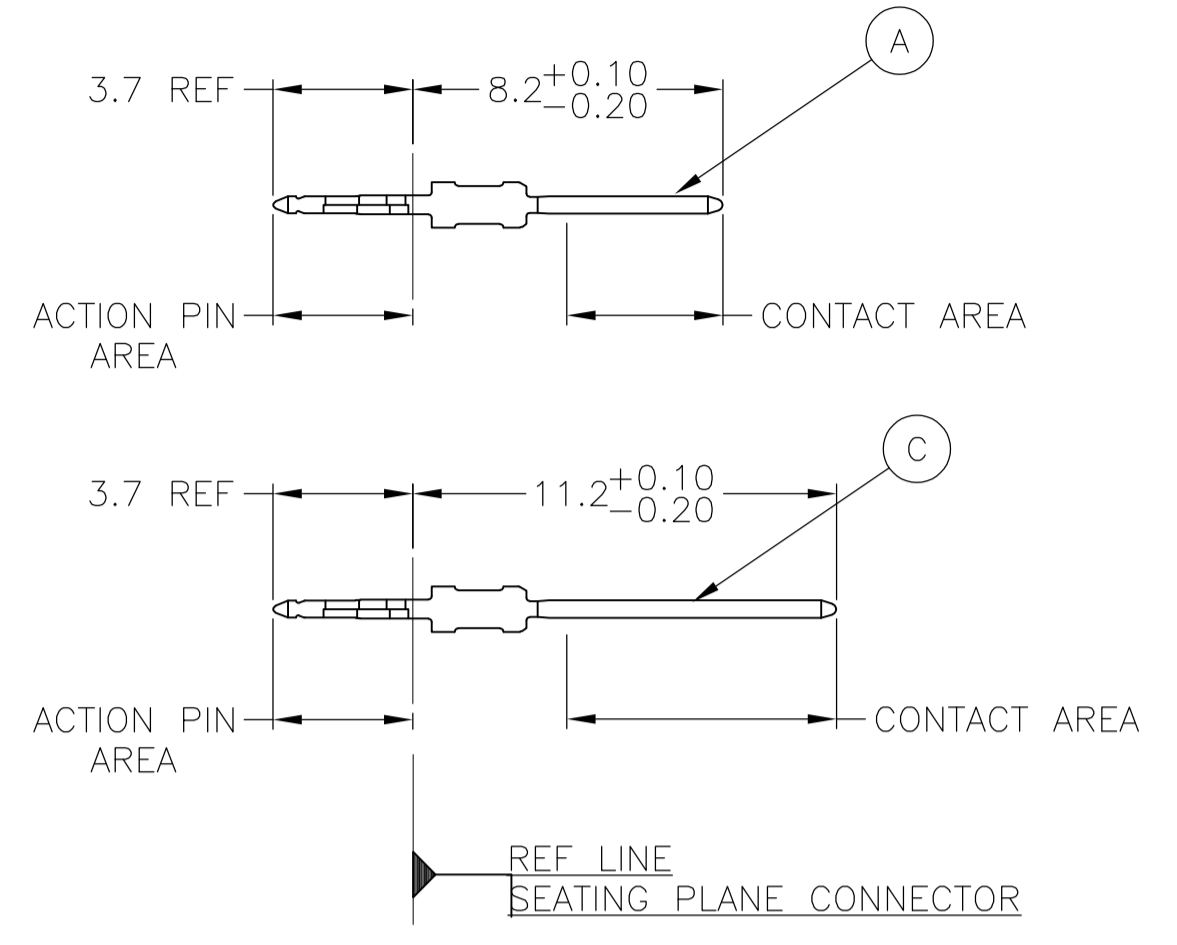


LOC		DIST		REVISIONS			
AD	00	REV	PER	DESCRIPTION	DATE	BY	CHK
		A	REV PER EC	0512-0302-05	14DEC05	BC	GS
		B	ECR-10-019054		15SEP10	DP	MQW

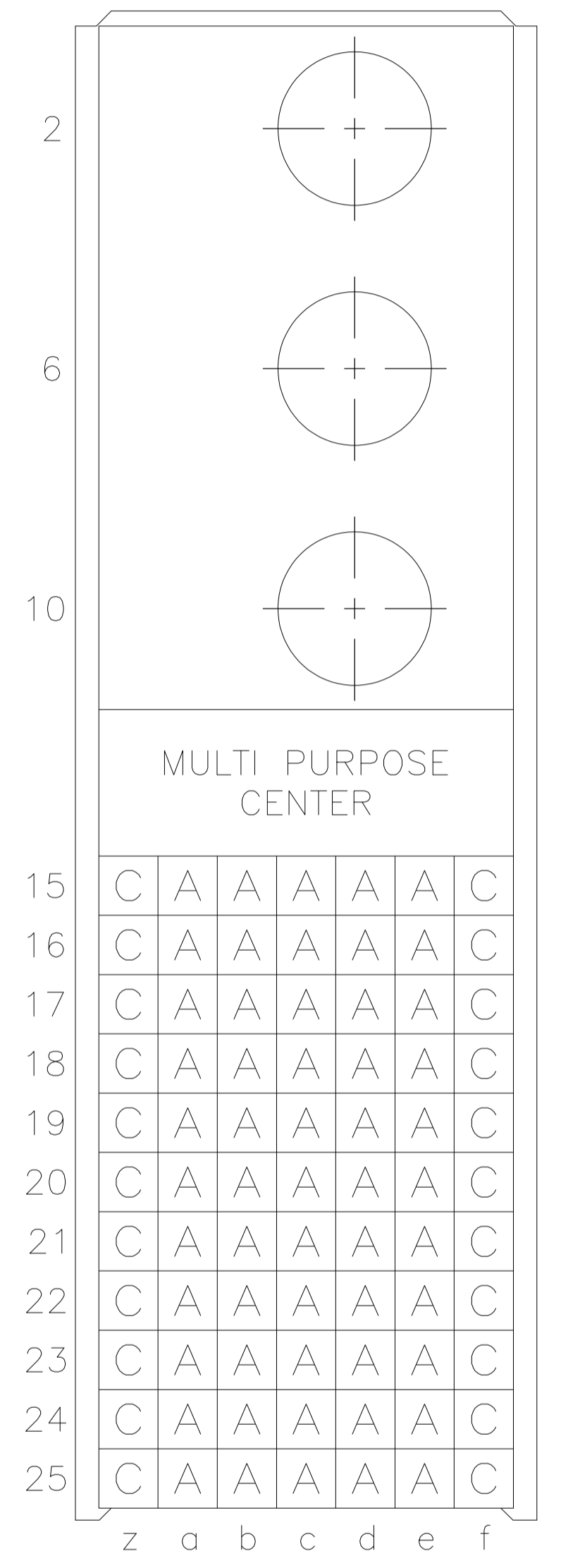
CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED Δ 9



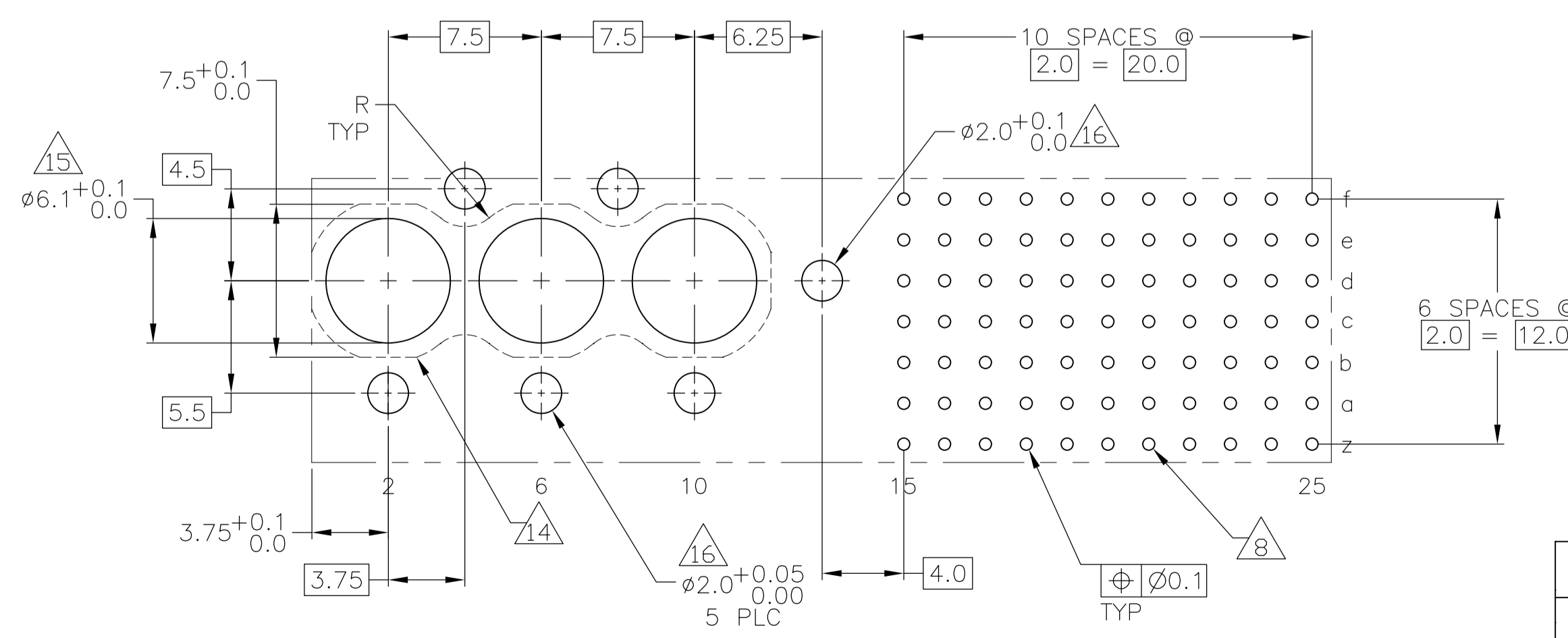
CONTACT DIMENSIONS SCALE 5:1



CONTACT LAYOUT



RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



PLATED THRU HOLES PARAMETERS REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION

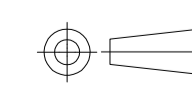
Δ 2	Δ 6	Δ 18	1-5352049-9
Δ 2	Δ 5	Δ 18	5352049-9
Δ 2	Δ 4		5352049-4
Δ 2	Δ 3		5352049-1
FINISH			PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	DIN B CARBO 15JUL05	15JUL05	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
ϕ	0-PLC ±	APVD G SKIPPER 15JUL05	NAME	MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE M	
ϕ	1-PLC ±	PRODUCT SPEC	108-19082	SIZE	A1
ϕ	2-PLC ± 0.2	APPLICATION SPEC	114-19029	CAGE CODE	00779
ϕ	3-PLC ± 0.005	WEIGHT		DRAWING NO	5352049
ϕ	4-PLC ± 0.005	CUSTOMER DRAWING		SCALE	4:1
ϕ	5-PLC ± 0.30			SHEET	1 OF 2
MATERIAL	SEE TABLE			REV	B

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DN	APVD		
AD	00	SEE SHEET 1					

- 1 MATERIAL:
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION
PIN: 0.5µm MIN TIN.
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7 CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION
OF THE MARKINGS, MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON
MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9 FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10 FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11 AREA RESERVED FOR KEYING PART (BASIC P/N 100525).
- 12 POLARIZATION FEATURE.
- 13 CONTACT CAVITIES SUITABLE FOR ø4.8 HIGH CURRENT, HIGH FREQUENCY OR
FIBRE OPTIC CONTACTS AS PER DIN 41626 (SEE ALSO NOTE 14 AND 15).
- 14 PATERN FOR FIBRE OPTIC CONTACTS.
- 15 NOT PLATED THROUGH HOLES. TO BE REPLACED BY ø5.9^{+0.1}_{0.0} PLATED THOUGH
HOLES IF STRAIGHT SOLDER CONTACTS ARE APPLIED.
- 16 NOT PLATED THROUGH HOLES.
- 17 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 18 CONNECTOR LUBRICATED WITH TELCORDIA APPROVED LUBRICANT,
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DIN B CARBO 15JUL05		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME	
		0-PLC ± —		108-19082	
		1-PLC ± 0.2 ±0.2		APPLICATION SPEC	
MATERIAL SEE SHEET 1		FINISH SEE SHEET 1		114-19029	
		WEIGHT —		A1 00779 C=5352049	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1 SHEET 2 OF 2 REV B	



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.