

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	10	OBSOLETE 2149701-2	21SEP2011	MEC	MDM
	11	REVISED	11SEP2012	MEC	MDM

1. MATERIALS:
HOUSING - NICKEL PLATED ZINC ALLOY PER ASTM B 240
RECEPTACLE HOUSING - LCP, BLACK, UL 94V-O RATED
CHICKLET - LCP, BLACK, UL 94V-O RATED
CONTACT - PHOSPHOR BRONZE PER ASTM B 103
EMI SPRING - COPPER ALLOY

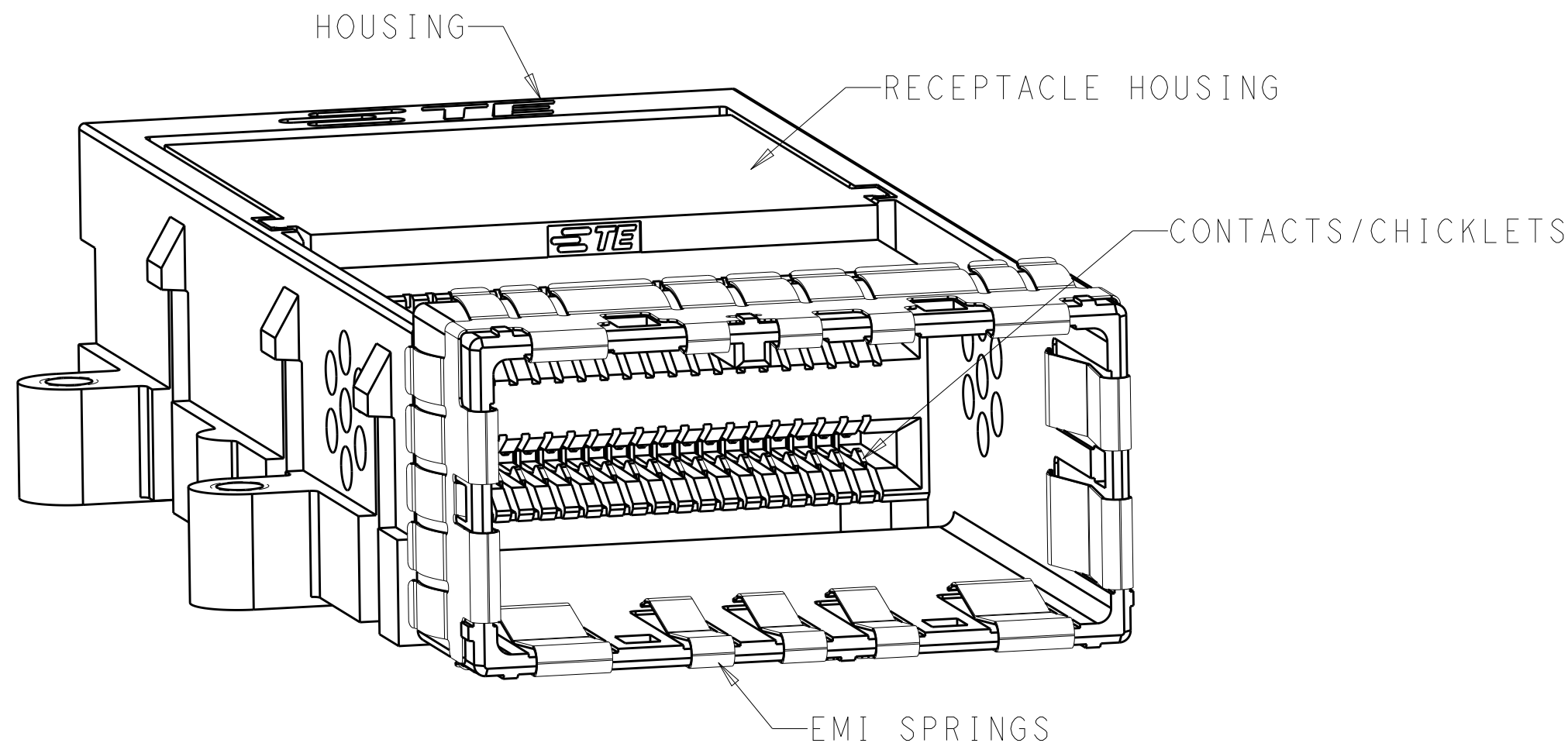
2. CONTACT FINISH:
CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TYCO ELECTRONICS
PRODUCT SPECIFICATION 108-2426, BASED ON EIA/ECA-364-1000.01A,
(CONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS) ON MATING INTERFACE,
TIN ON NEEDLE EYE

3. NOTE DELETED

4. MOUNTING HARDWARE REQUIRED:
M2X0.4 (4): MOUNTING SCREW LENGTH = BOARD THICKNESS + 8mm MAX

5. THE ENTIRE AREA OF THE CONNECTOR FOOTPRINT, INDICATED
BY CROSSHATCHING, TO BE CONSIDERED THE KEEPOUT AREA FOR
COMPONENTS AND SIGNAL TRACES, TOP SIDE ONLY, TOP SIDE
TRACES ALLOWED WITHIN CONNECTOR HOLE PATTERN, CROSSHATCHING
TO BE CONDUCTIVE

6. PCB THICKNESS = 1.44 MIN

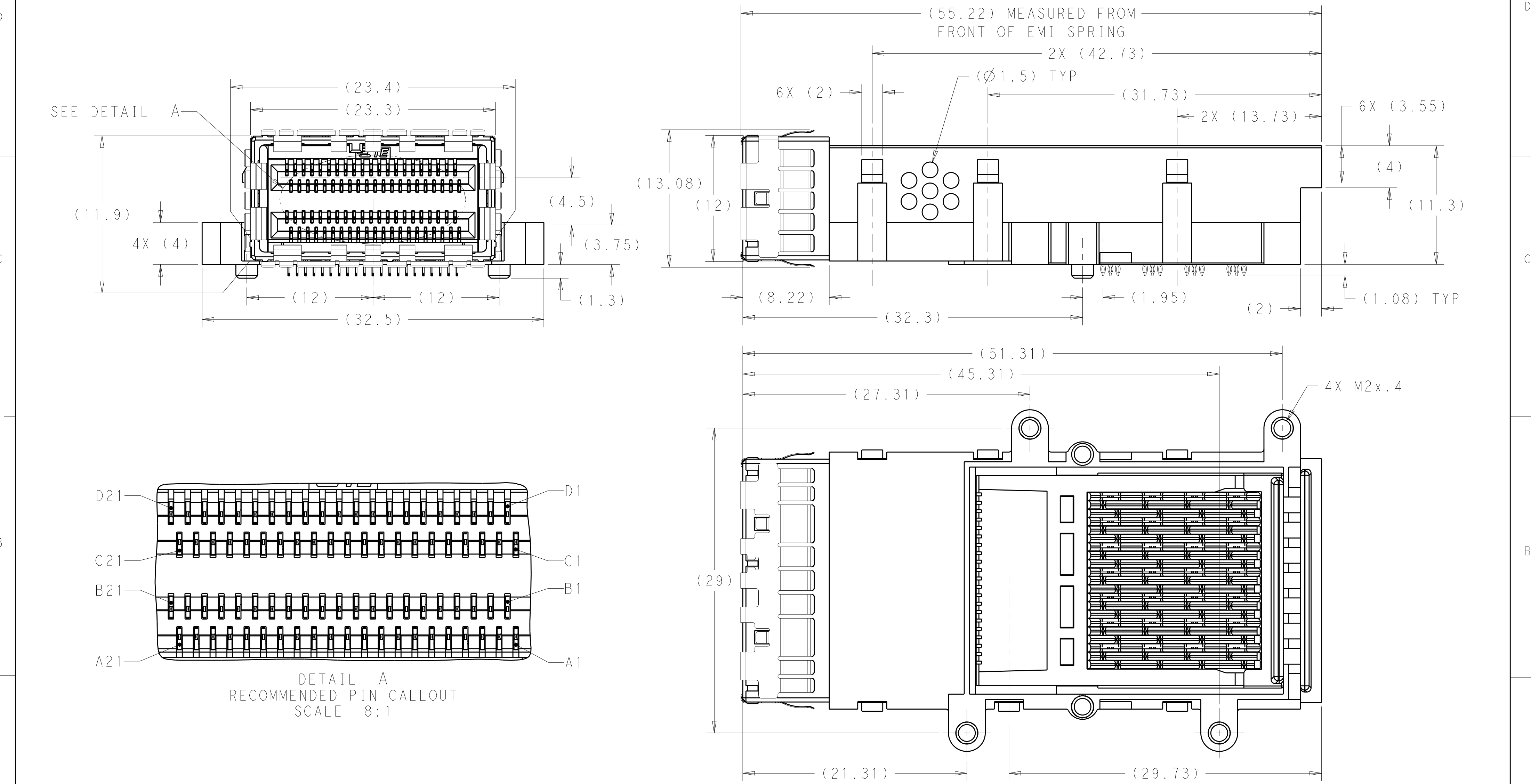


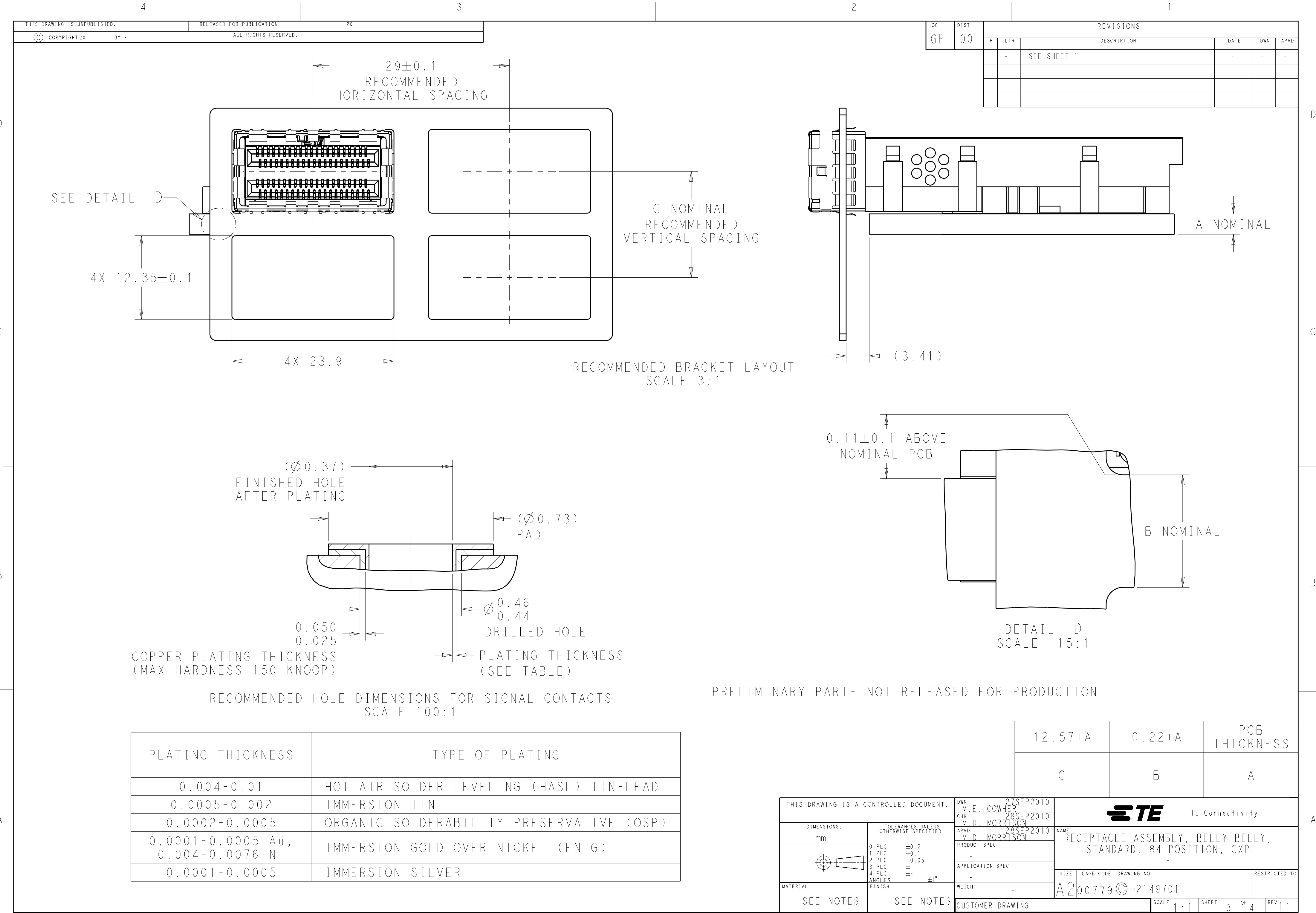
2149701-1
SCALE 5:1

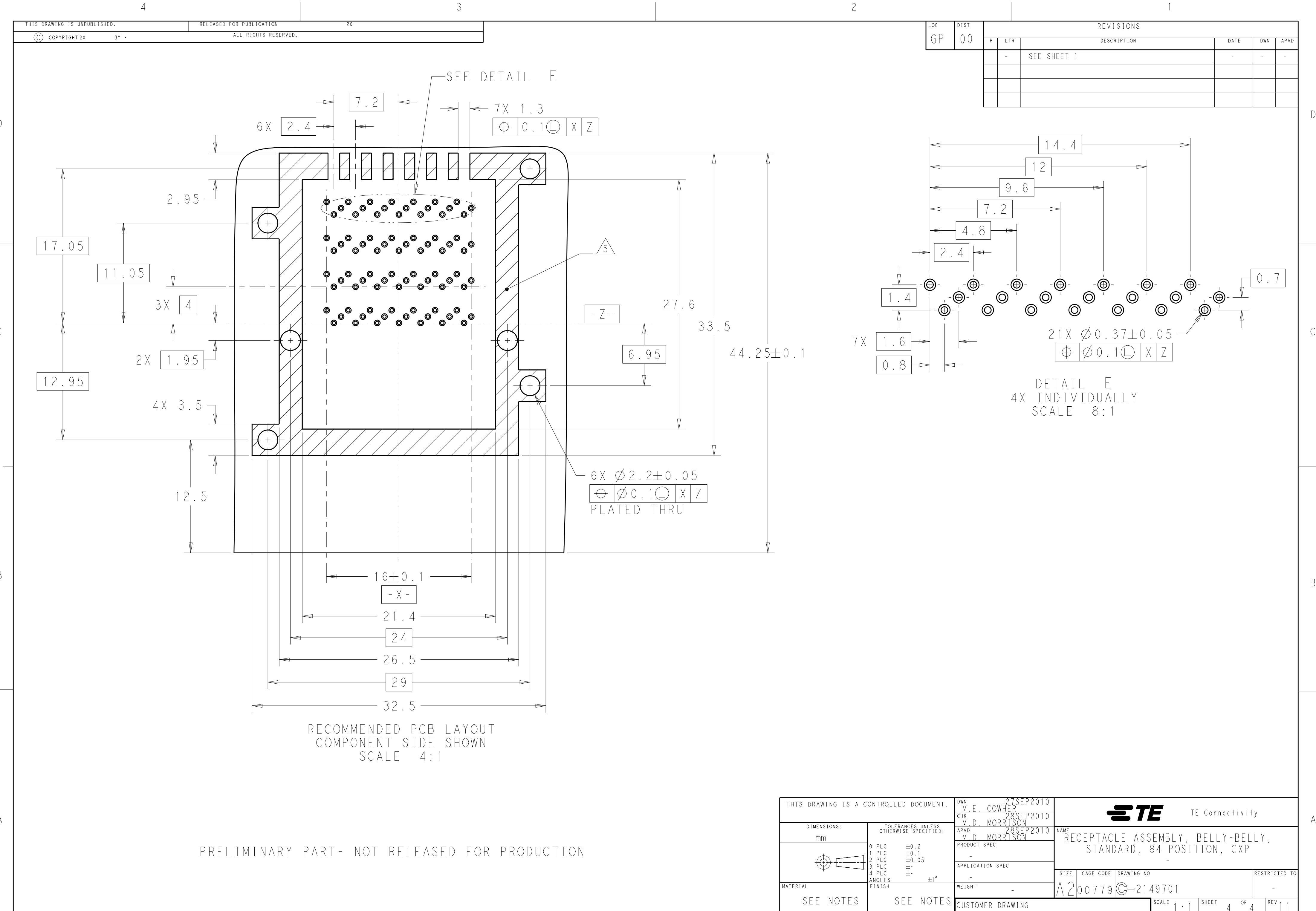
PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

OBSOLETE	3	84 POSITION RECEPTACLE ASSEMBLY	2149701-2
	2	84 POSITION RECEPTACLE ASSEMBLY	2149701-1
	FINISH	DESCRIPTION	PART NUMBER
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 27SEP2010 M.E. COWHER CHK 28SEP2010 M.D. MORRISON APVD 28SEP2010 M.D. MORRISON	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.2 1 PLC ±0.1 2 PLC ±0.05 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1°	PRODUCT SPEC - APPLICATION SPEC - WEIGHT -	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, BELLY-BELLY, STANDARD, 84 POSITION, CXP
MATERIAL	SEE NOTES	SIZE A200779	CAGE CODE C-2149701
SEE NOTES	SEE NOTES	CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -
		SCALE 1:1	SHEET 1 OF 4 REV 11

LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
GP	00	-	-	SEE SHEET 1	-	-







THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		20	
© COPYRIGHT 20		BY -		ALL RIGHTS RESERVED.	

LOC	DIST	REVISIONS				
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN
				SEE SHEET 1	-	-

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	27SEP2010
		CHK	M.E. COWHER
		APVD	M.D. MORRISON
		PRODUCT SPEC	M.D. MORRISON
		APPLICATION SPEC	
		WEIGHT	-
		CUSTOMER DRAWING	

DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	
mm			
		0 PLC	±0.2
		1 PLC	±0.1
		2 PLC	±0.05
		3 PLC	±
		4 PLC	±
		ANGLES	±1°
		FINISH	

MATERIAL		SEE NOTES	
SEE NOTES		SEE NOTES	

NAME		RECEPTACLE ASSEMBLY, BELLY-BELLY, STANDARD, 84 POSITION, CXP	
SIZE		A200779	
CAGE CODE		C-2149701	
DRAWING NO		-	
RESTRICTED TO		-	

SCALE	1:1	SHEET	4	OF	4	REV	11
-------	-----	-------	---	----	---	-----	----



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.