

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

D

1. MATERIALS:
- HOUSING - NICKEL PLATED ZINC ALLOY PER ASTM B 240
- EMI GASKET - SILVER PLATED URETHANE
- 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
- HEAT SINK - ALUMINUM
- CLIP, HEAT SINK - STAINLESS STEEL
- LIGHTPIPE - POLYCARBONATE, CLEAR

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

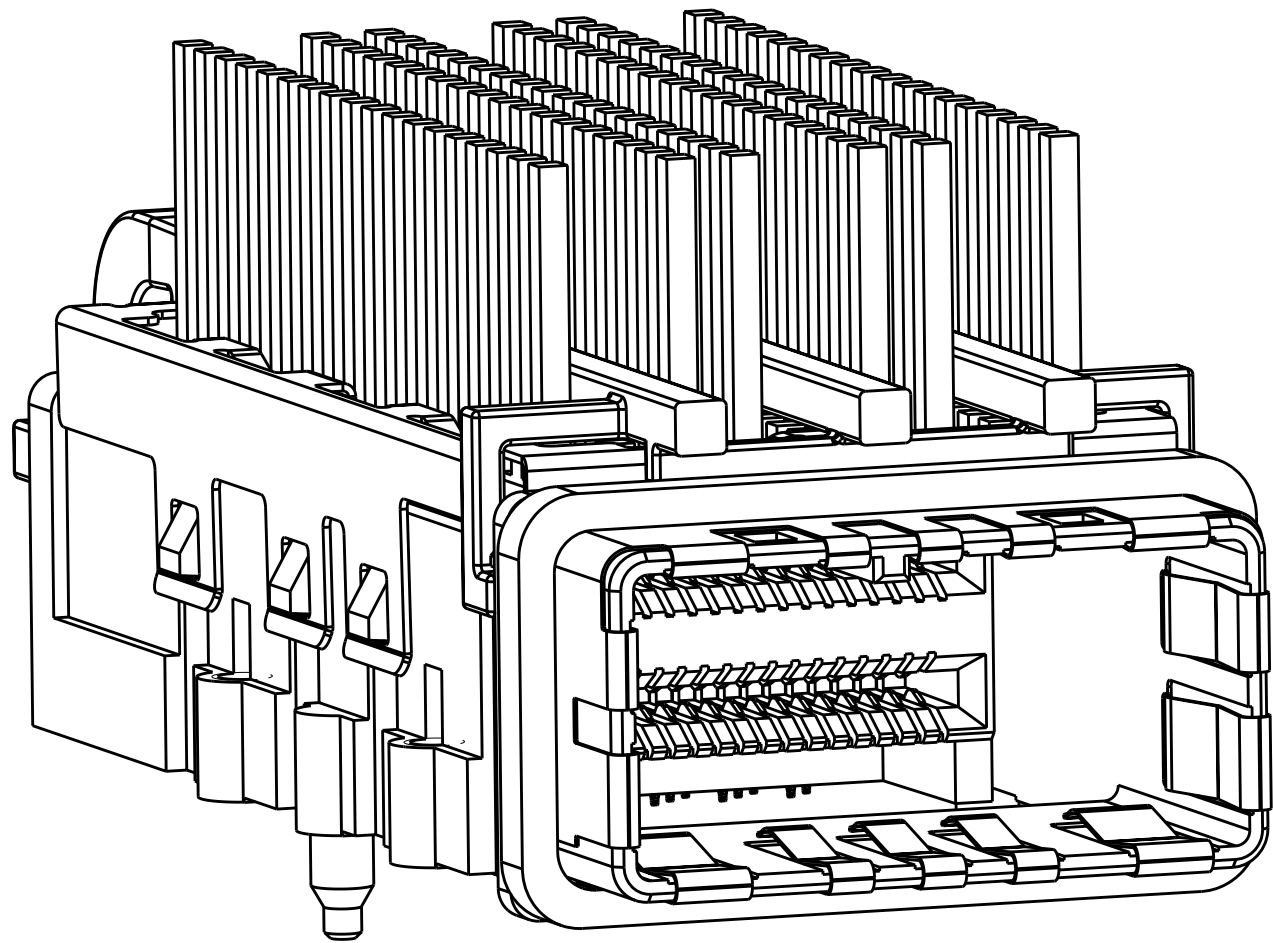
4. PCB THICKNESS = 1.57 MIN

5. FOR HOLE SIZE AND PLATINGS, SEE APPLICATION SPEC 114-13283

6. 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

7. MOUNTING HARDWARE REQUIRED:
- M2x0.4 (4)
- MOUNTING SCREW LENGTH = BOARD THICKNESS PLUS 4mm MAX

8. COMPONENTS PACKAGED UNASSEMBLED



2149159-7
SCALE 4:1

B

PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 09 JUN 2010 M.E. COWHER	TE Connectivity			
DIMENSIONS:		CHK 10 JUN 2010 M.D. MORRISON				
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD 10 JUN 2010 M.D. MORRISON	NAME			
	0 PLC ±0.25	PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY WITH LIGHTPIPE AND HEAT SINK, 84 POSITION, CXP			
	1 PLC ±0.25	-				
	2 PLC ±0.25	APPLICATION SPEC				
MATERIAL	3 PLC ±0.25	-	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
	4 PLC ±0.25	WEIGHT	A200779	C-2149159	-	-
SEE NOTES	ANGLES ±	CUSTOMER DRAWING	SCALE 1:1	SHEET 2 OF 5	REV 7	

1

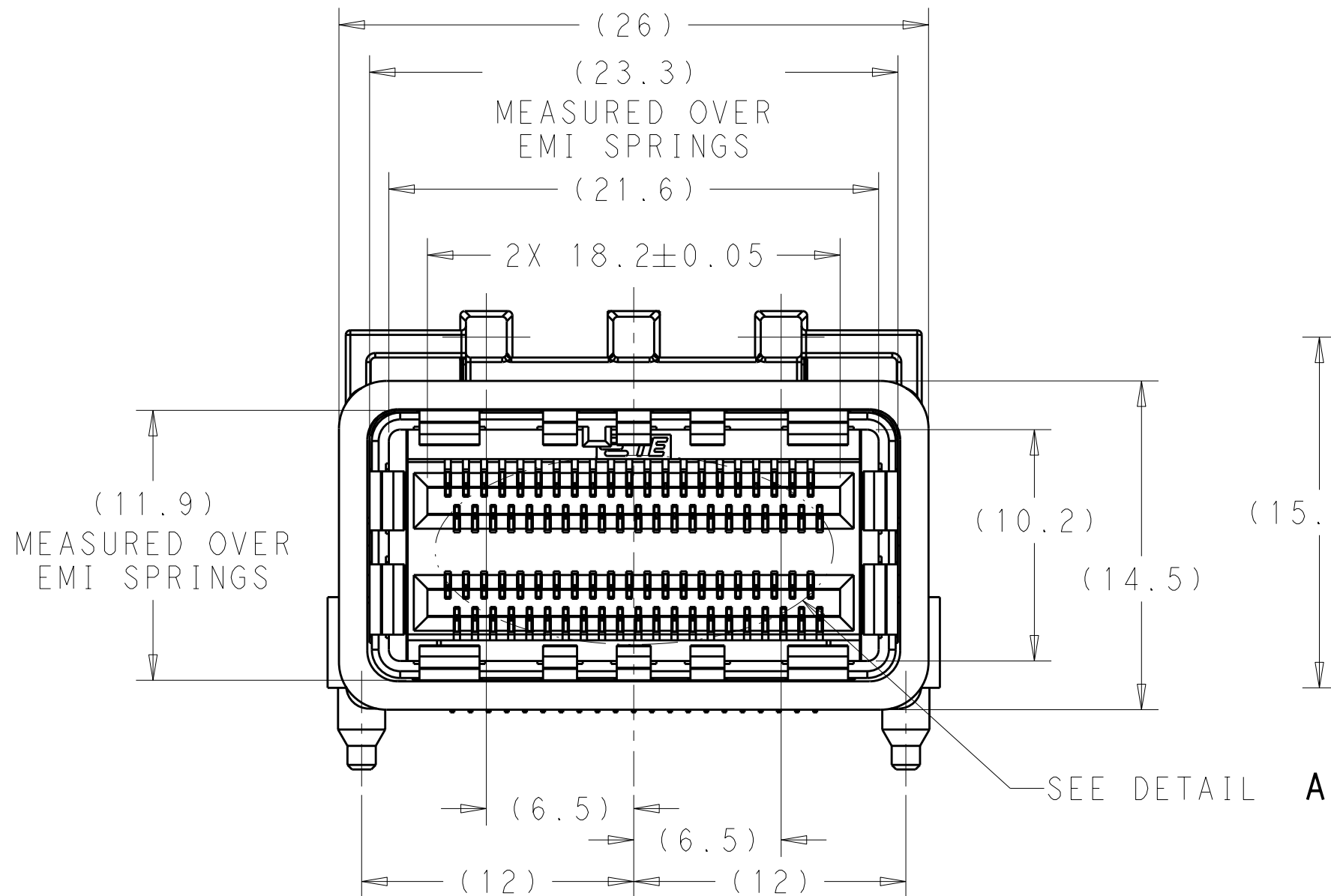
LOC	DIST	REVISIONS					
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1	-	-	-

D

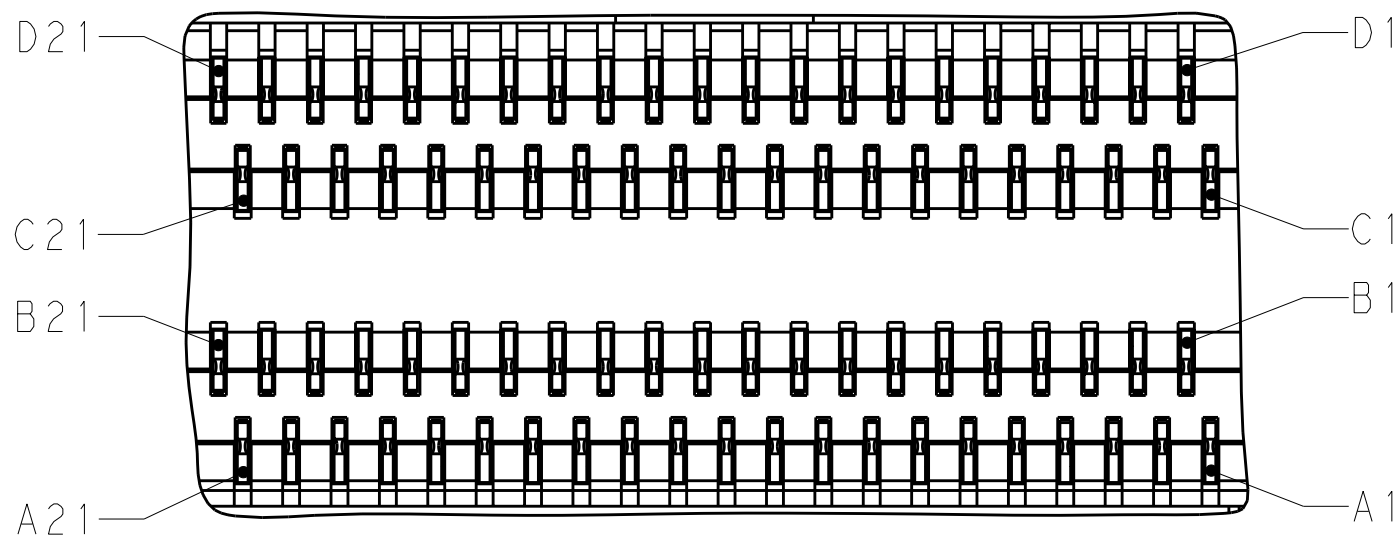
C

B

A

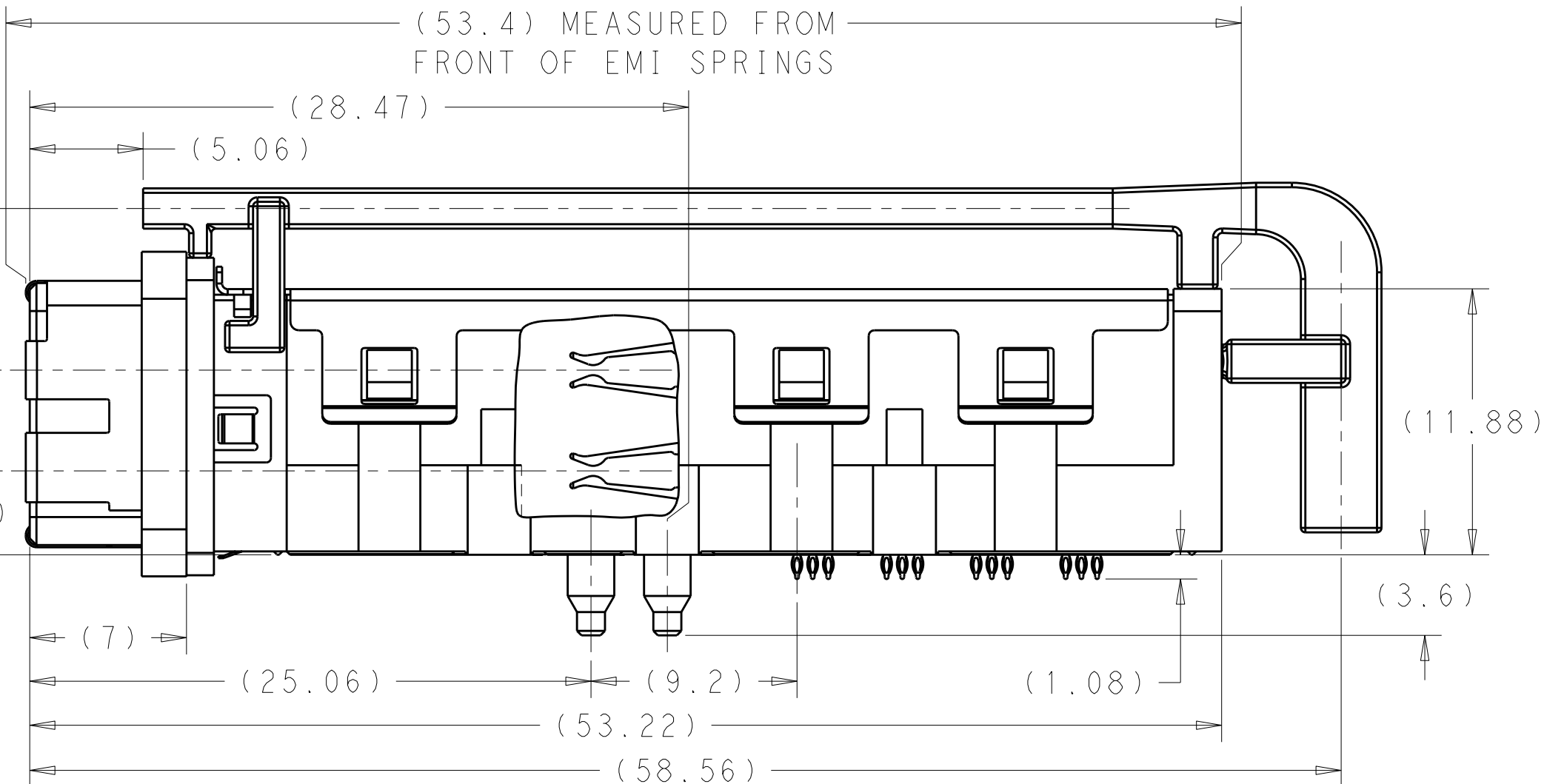


2149159-1
SCALE 4:1



DETAIL A
RECOMMENDED PIN CALLOUT
SCALE 8:1

PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION



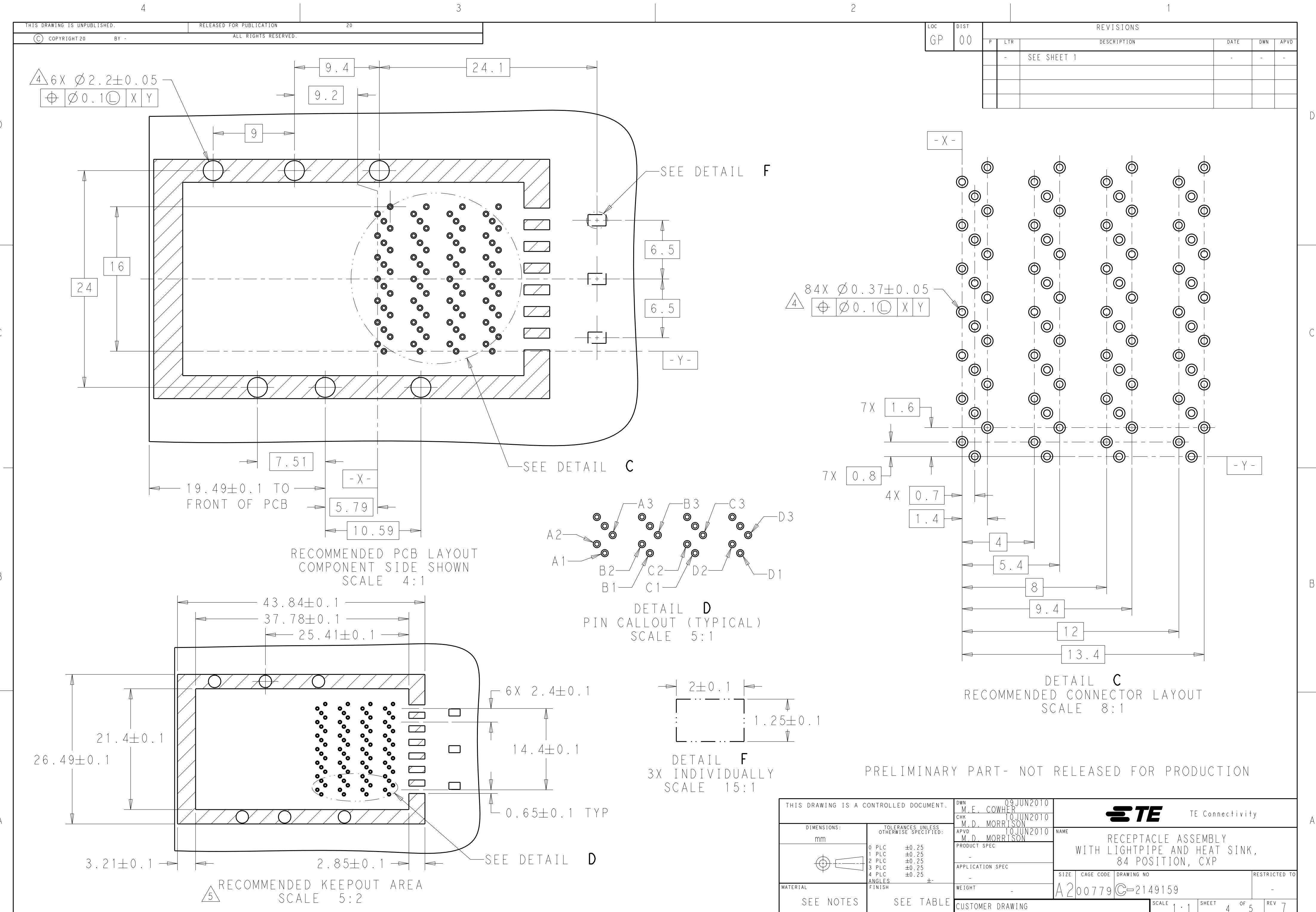
D

C

B

A

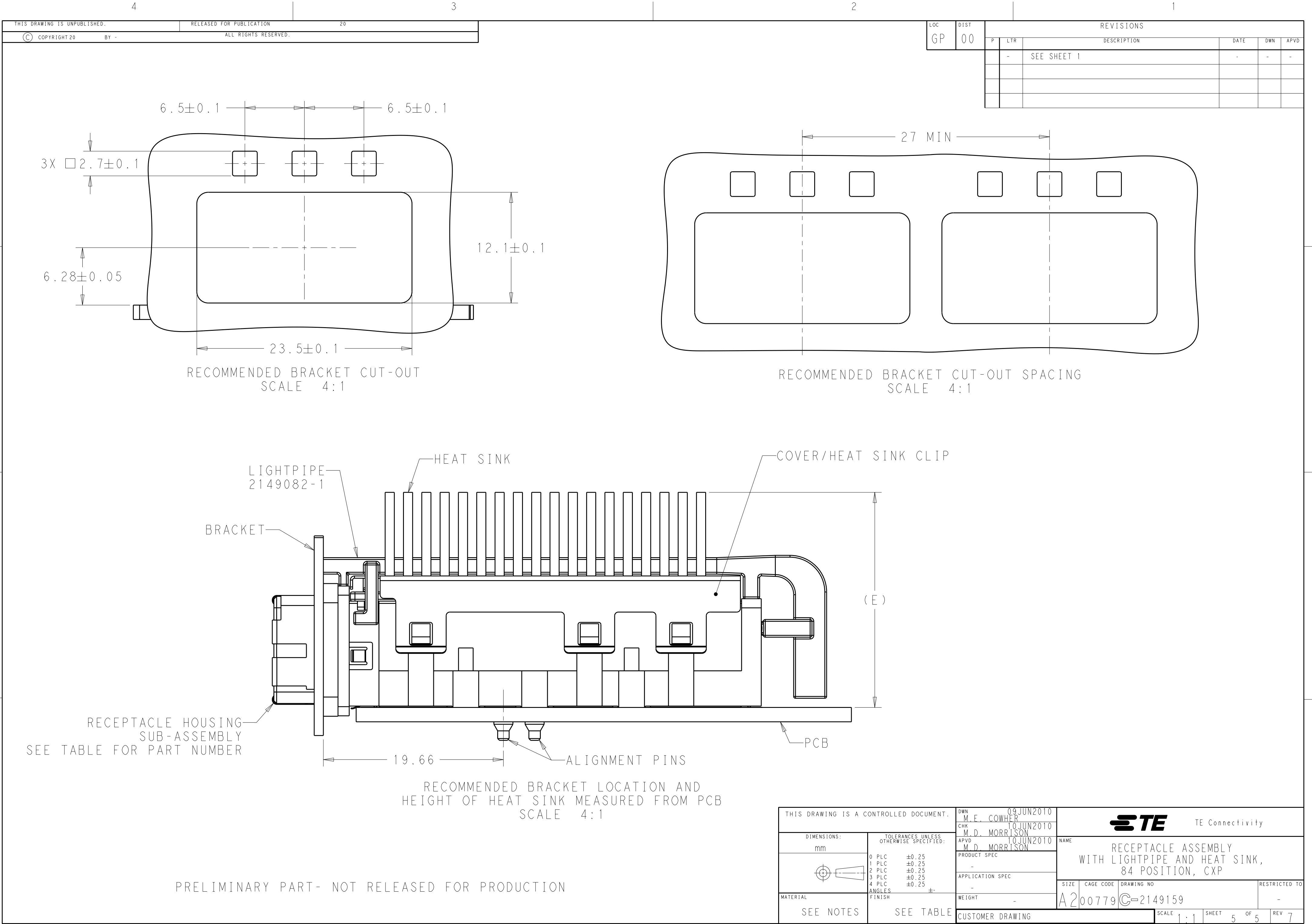
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.E. COWHER 09 JUN 2010	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm		CHK M.D. MORRISON 10 JUN 2010				
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M.D. MORRISON 10 JUN 2010	NAME RECEPTACLE ASSEMBLY WITH LIGHTPIPE AND HEAT SINK, 84 POSITION, CXP			
0 PLC ±0.25 1 PLC ±0.25 2 PLC ±0.25 3 PLC ±0.25 4 PLC ±0.25 ANGLES ± FINISH		PRODUCT SPEC - APPLICATION SPEC - WEIGHT -	SIZE A200779			
SEE NOTES		SEE TABLE	DRAWING NO C-2149159			
		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -			
			SCALE 1:1 SHEET 3 OF 5 REV 7			



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

PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN M.E. COWHER 09JUN2010				TE Connectivity			
				CHK M.D. MORRISON 10JUN2010				NAME			
				APVD M.D. MORRISON 10JUN2010				RECEPTACLE ASSEMBLY WITH LIGHTPIPE AND HEAT SINK, 84 POSITION, CXP			
DIMENSIONS: mm				PRODUCT SPEC				SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:				APPLICATION SPEC				A2	00779	C-2149159	-
MATERIAL				WEIGHT				SCALE 1:1 SHEET 4 OF 5 REV 7			
SEE NOTES				CUSTOMER DRAWING							



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru