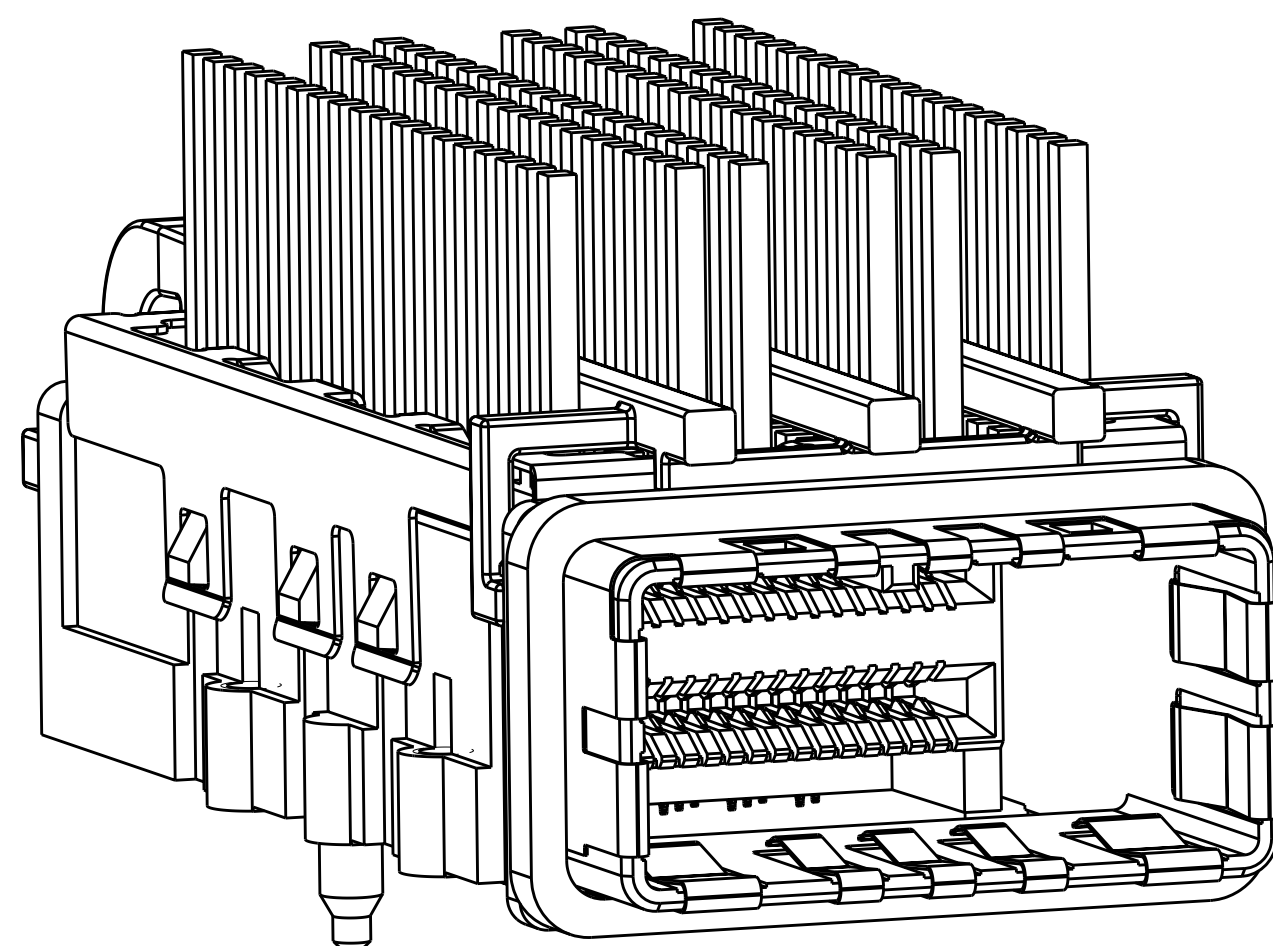




21 491 59-7
SCALE 4:1

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

DIMENSIONS:

0 PLC	± 0.25
1 PLC	± 0.25
2 PLC	± 0.25
3 PLC	± 0.25
4 PLC	± 0.25
ANGLE C	± 0.25

TRIAL

SEE NOTES

SEE TABLE

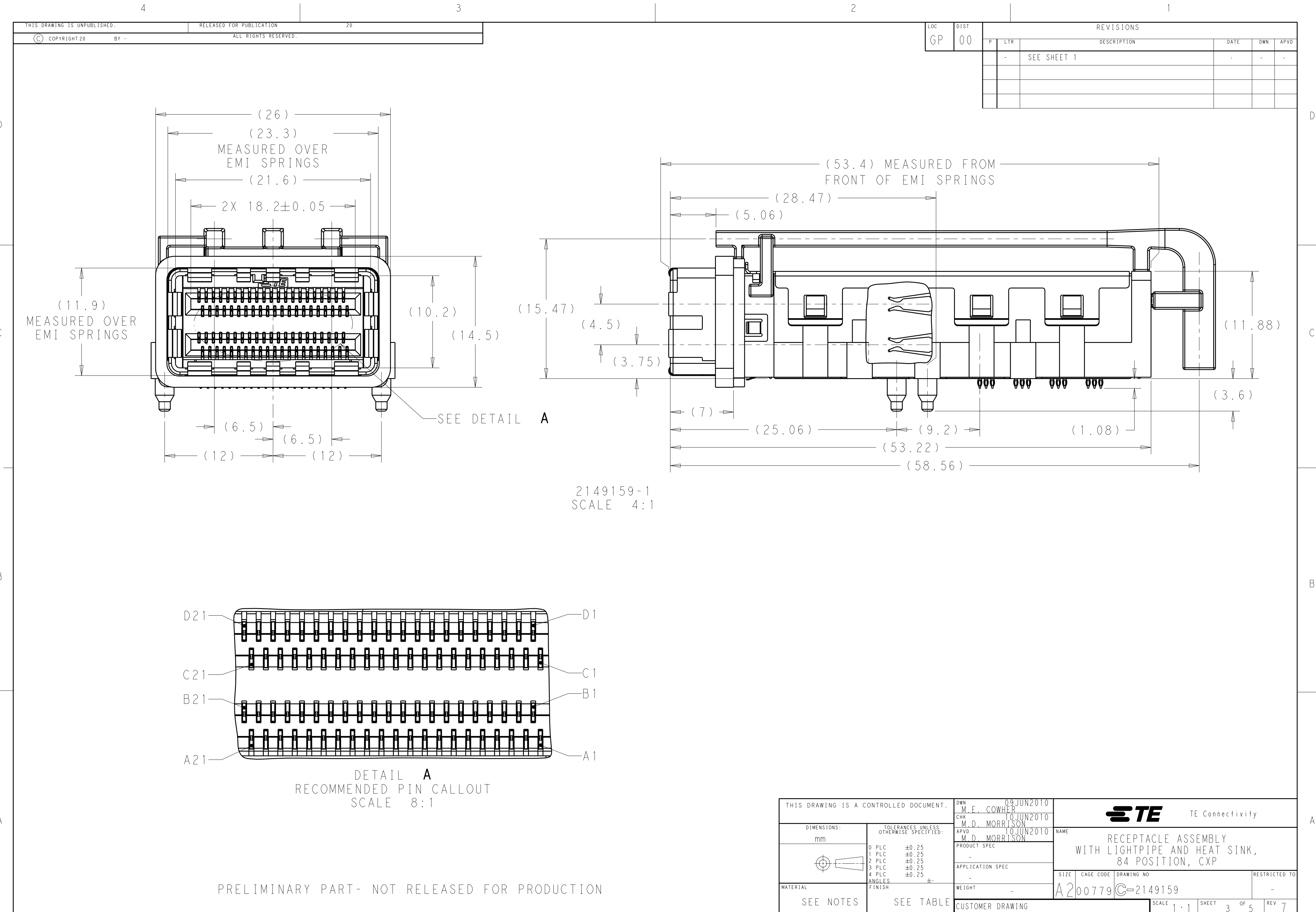
M.D. MC

APVD
M.D. MC

PRODUCT SPEC

—

APPLICATION



D

C

B

A

D

C

B

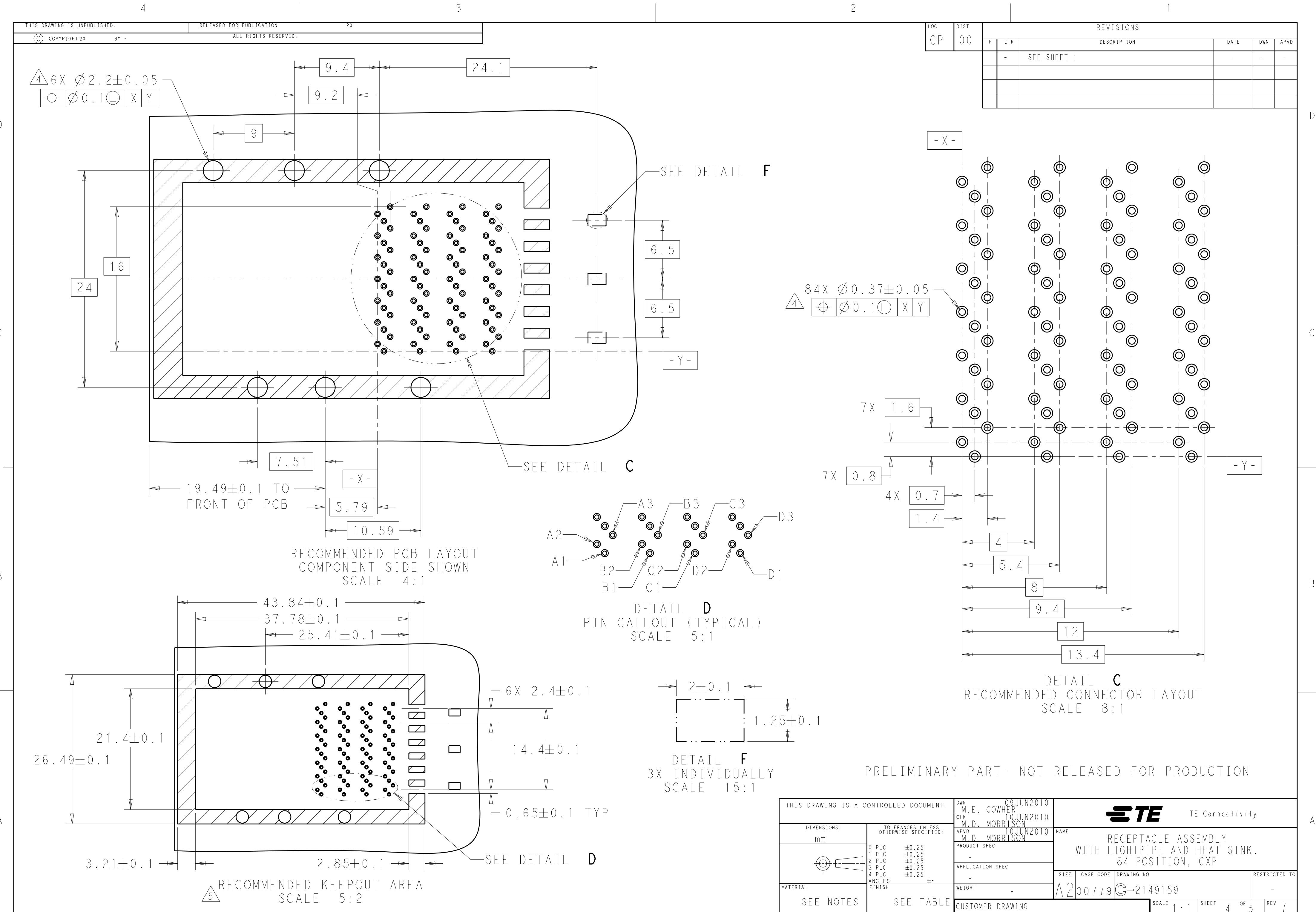
A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

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

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 -				
MATERIAL SEE NOTES		CUSTOMER DRAWING	SIZE A200779	CAGE CODE C-2149159	DRAWING NO. -	RESTRICTED TO -
SEE TABLE		SCALE 1:1	SHEET 3 OF 5	REV 7		

PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

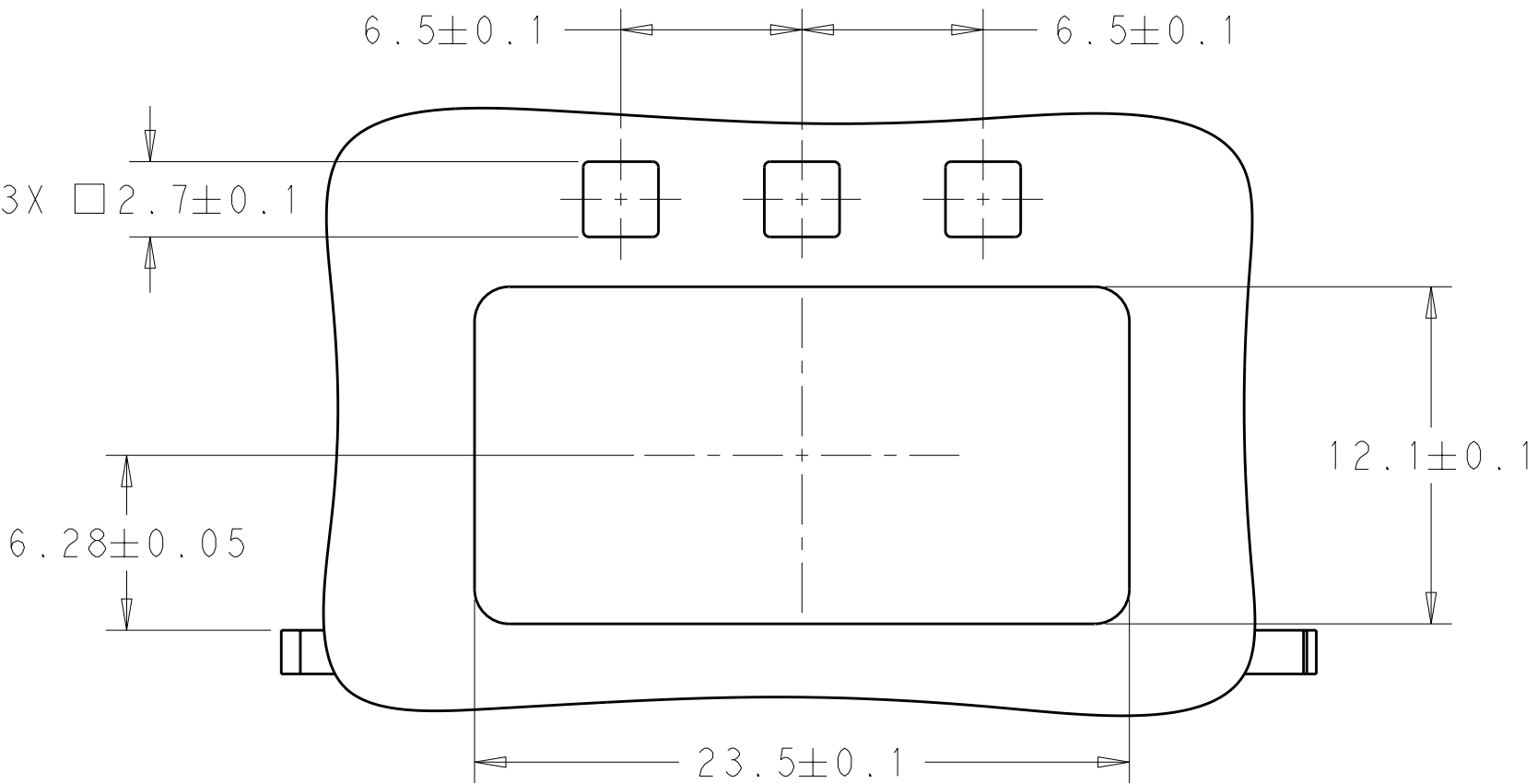


LOC		DIST		REVISIONS						
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD
				-	-	SEE SHEET 1		-	-	-

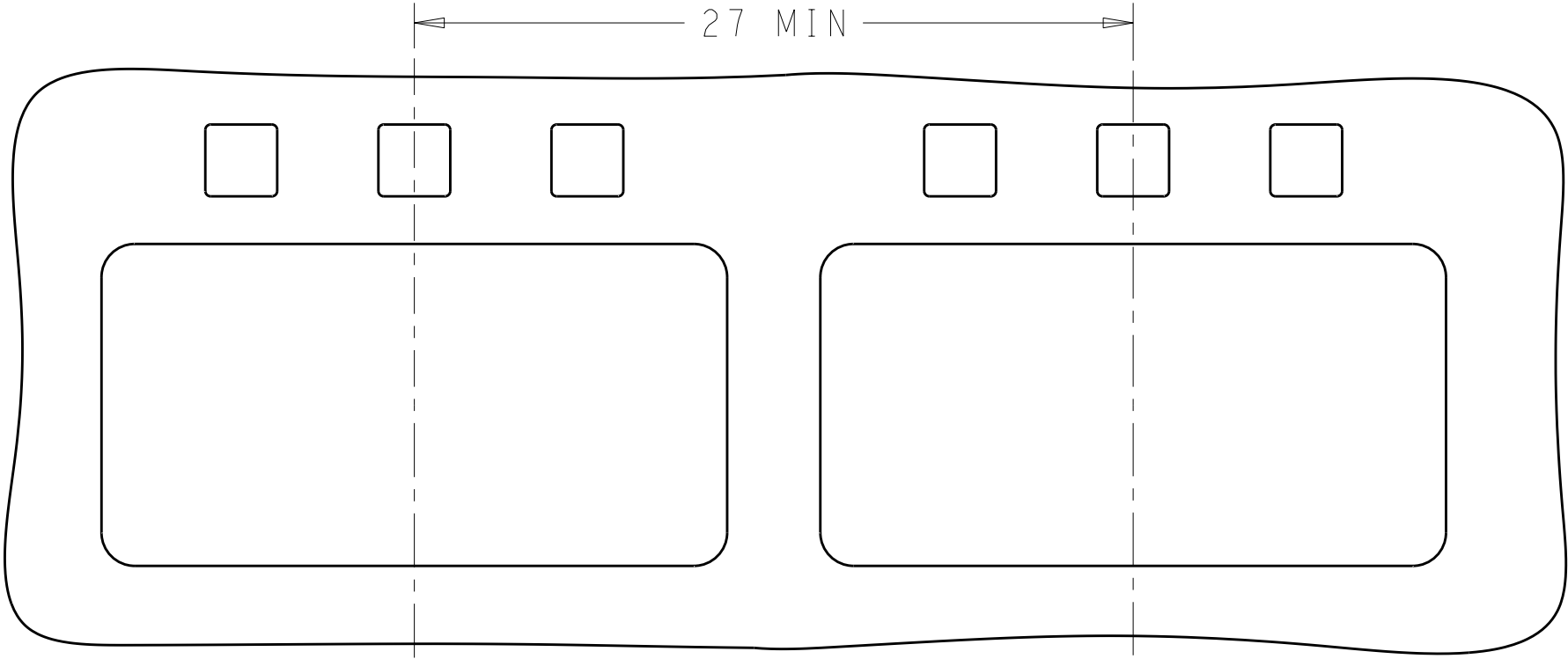
PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

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				TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:				SIZE			
				0 PLC ±0.25				CAGE CODE			
				1 PLC ±0.25				DRAWING NO			
				2 PLC ±0.25				RESTRICTED TO			
				3 PLC ±0.25				A200779C-2149159			
				4 PLC ±0.25				SCALE 1:1			
				ANGLES ±				SHEET 4 OF 5			
				FINISH				REV 7			
MATERIAL				WEIGHT							
SEE NOTES				SEE TABLE							
				CUSTOMER DRAWING							

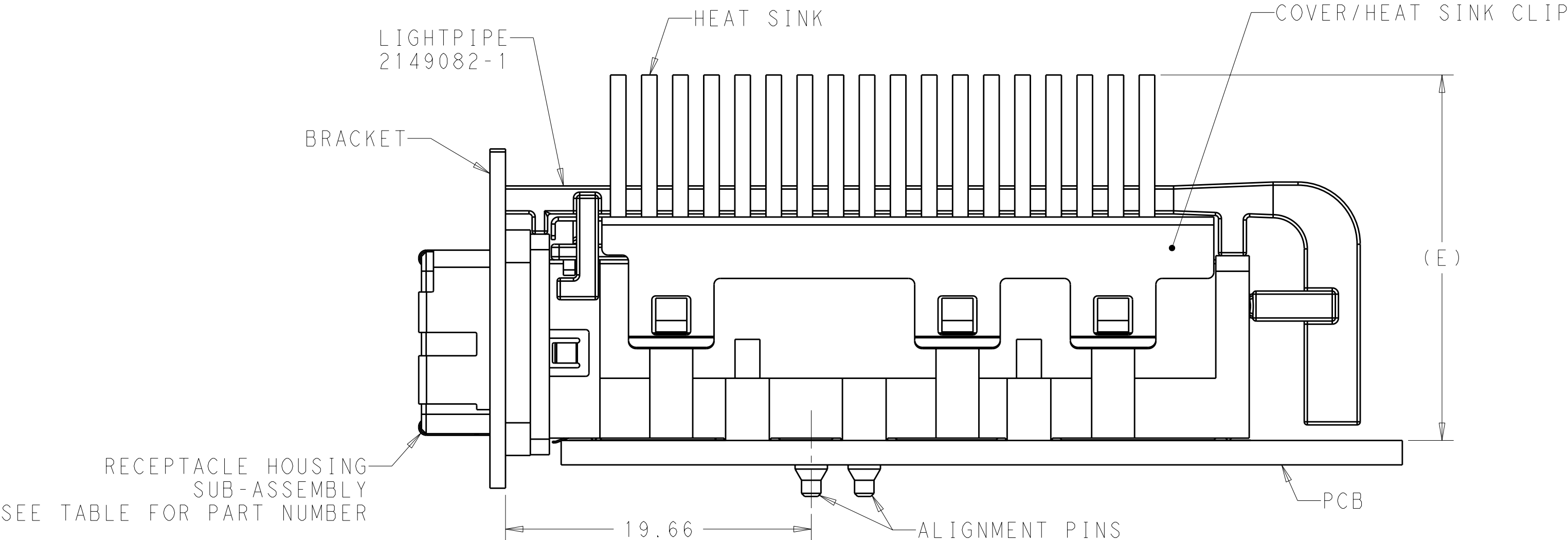
LOC	DIST	REVISIONS				
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
		-		SEE SHEET 1	-	-



RECOMMENDED BRACKET CUT-OUT
SCALE 4:1



RECOMMENDED BRACKET CUT-OUT SPACING
SCALE 4:1



RECOMMENDED BRACKET LOCATION AND
HEIGHT OF HEAT SINK MEASURED FROM PCB
SCALE 4:1

PRELIMINARY PART- NOT RELEASED FOR PRODUCTION

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		PRODUCT SPEC -	SIZE A200779			
MATERIAL SEE NOTES		APPLICATION SPEC -	CAGE CODE C-2149159			
ANGLES FINISH		WEIGHT -	DRAWING NO C-2149159			
SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -			
		SCALE 1:1	SHEET 5 OF 5 REV 7			



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.