

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

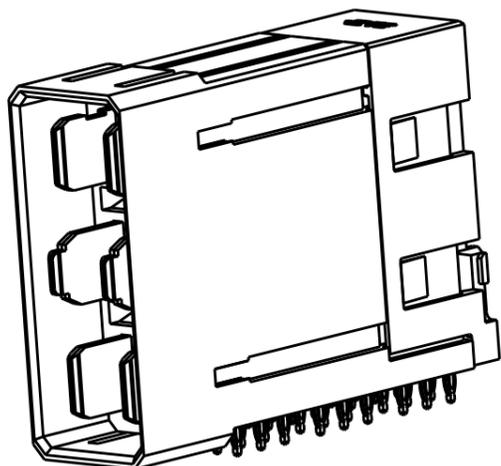
© COPYRIGHT 20 TE CONNECTIVITY

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC GP DIST 00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	1	DRAFT	30AUG2012	LW	SY



NOTES:

1. MATERIALS:
 HOUSING: HIGH TEMP. THERMOPLASTIC GLASS/MINERAL FILLED UL94V-0
 TERMINAL: COPPER ALLOY

2. FINISH:
 TIN OPTION-0.76um MIN GOLD AT CONTACT AREA AND
 1.27um MIN NICKEL UNDERPLATED OVER ALL
 2.54um TIN AT SOLDER TAIL AREA
 TIN-LEAD OPTION-0.76um MIN GOLD AT CONTACT AREA AND
 1.27um MIN NICKEL UNDERPLATED OVER ALL
 2.54um TIN-LEAD AT SOLDER TAIL AREA

3. REFER TO TE'S PRODUCT SPECIFICATION: 108-2473
 FOR PLATED THROUGH-HOLE SPECIFICATION AND TORQUE FORCE

4. CONNECTOR WERE PACKED BY TRAY
 REFER TO TE'S PACKAGING SPECIFICATION: 107-***

5. MATED WITH *-2169862-*

6. LASER MARK PART NUMBER AND DATE CODE (YYWWDS)
 CAN BE AT THE OPPOSITE SIDE

7. KEEP OUT ZONE FROM OTHER COMPONENT

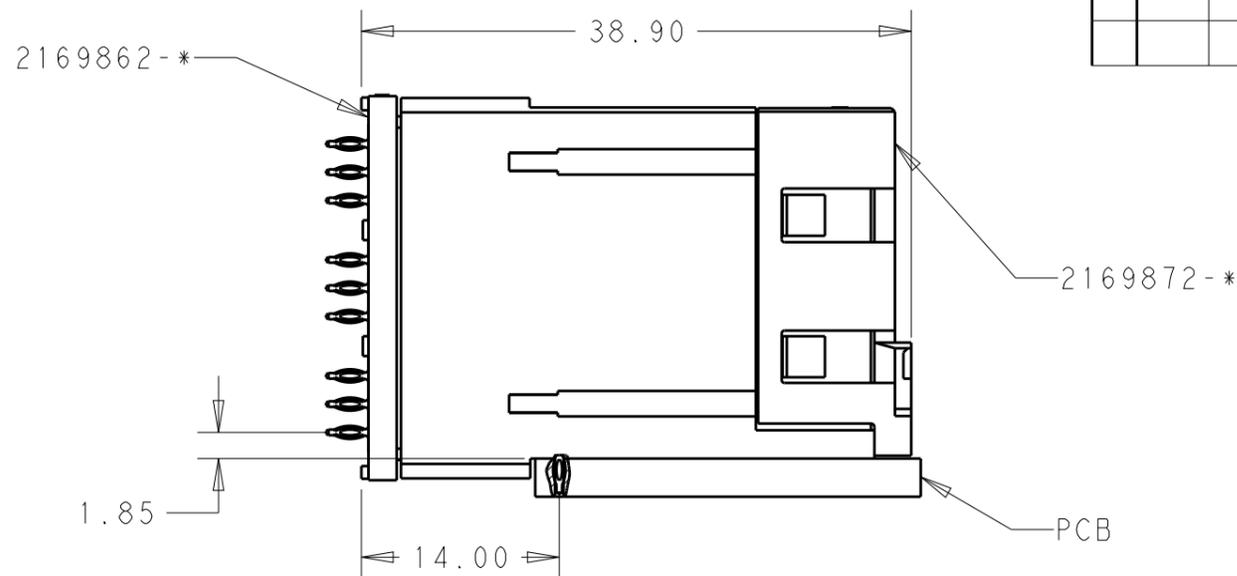
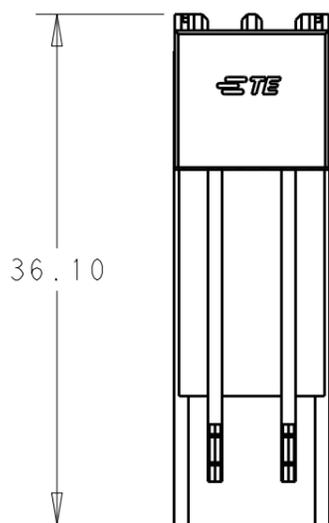
PACKAGING	PLATING TYP	P3	P2	P1	PART NUMBER
TRAY	NIT	6.90	6.90	5.70	2169872-8
		5.70	5.70	6.90	2169872-7
		6.90	5.70	5.70	2169872-6
		6.90	6.90	6.90	2169872-5
		6.90	6.90	5.70	2169872-4
		5.70	5.70	6.90	2169872-3
		6.90	5.70	5.70	2169872-2
		6.90	6.90	6.90	2169872-1

THIS PRINT IS
PRELIMINARY
 UNQUALIFIED PRODUCT
 CONTACT PRODUCT ENGINEERING
 BEFORE USING THIS PRINT

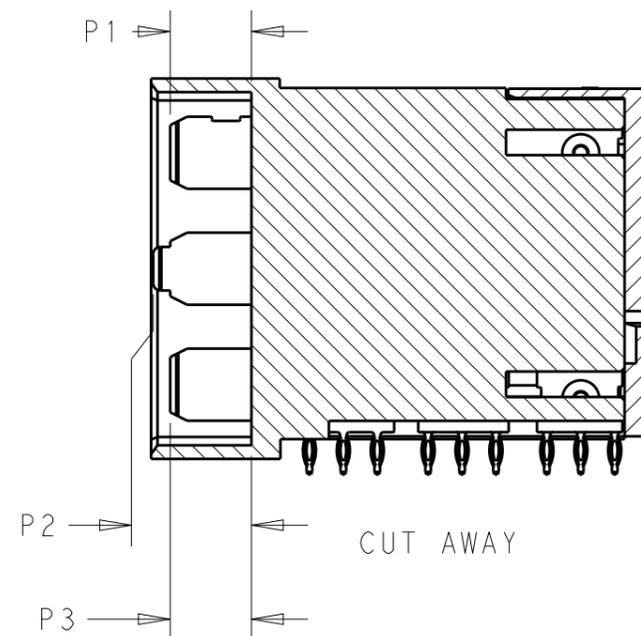
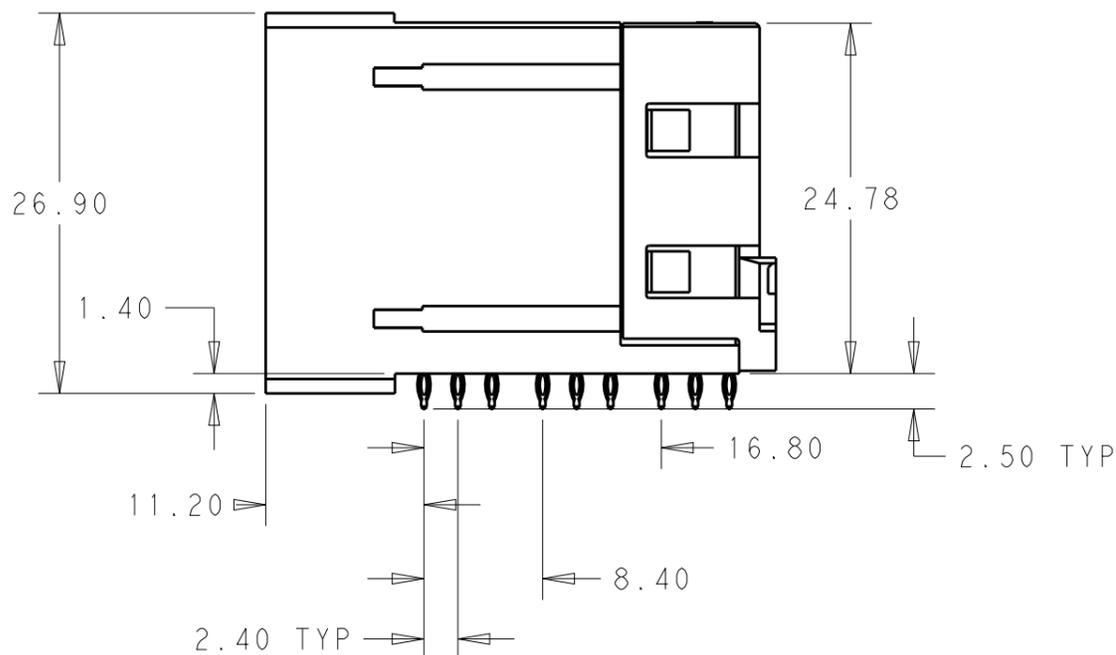
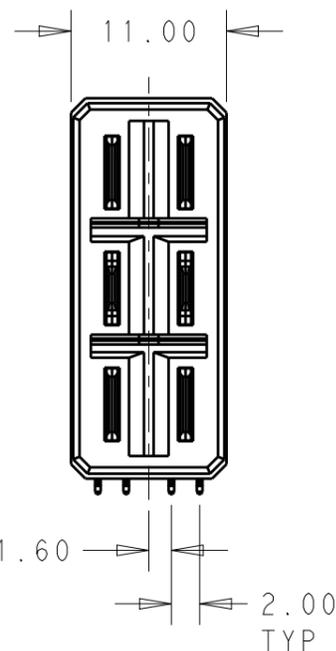
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 30AUG2012	PRELIMINARY	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK 30AUG2012		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD 30AUG2012		
0 PLC ±-- 1 PLC ±-- 2 PLC ±0.25 3 PLC ±-- 4 PLC ±-- ANGLES ±3°		NAME		
MATERIAL 1		FINISH 2	IMPACT POWER 6 PAIR RIGHT ANGLE HEADER PRESS-FIT	
Customer Drawing		PRODUCT SPEC 108-2473	SIZE A3	CAGE CODE 00779
		APPLICATION SPEC 114-32028	DRAWING NO C-2169872	
		WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
		SCALE 1:1	SHEET 1 OF 3	
				REV 1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 TE CONNECTIVITY ALL RIGHTS RESERVED.

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



MATED SYSTEM WITH 2169872



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN L. WANG 30AUG2012	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK S. YAN 30AUG2012		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD A. CAI 30AUG2012	NAME IMPACT POWER 6 PAIR RIGHT ANGLE HEADER PRESS-FIT	
0 PLC ±--		PRODUCT SPEC 108-2473	SIZE A3	
1 PLC ±--		APPLICATION SPEC 114-32028	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2169872
2 PLC ±0.25		WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
3 PLC ±--		Customer Drawing		
4 PLC ±--		SCALE 1:1		
ANGLES ±3°		SHEET 2 OF 3		
FINISH		REV 1		

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

TE CONNECTIVITY

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC
GPDIST
00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-

CONNECTOR WITH PCB

RECOMMENDED PCB LAYOUT
(COMPONENT SIDE SHOWN)
MINIMUM BOARD THICKNESS: 1.60MM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN 30AUG2012

L. WANG

CHK 30AUG2012

S. YAN

APVD 30AUG2012

A. CAI

PRODUCT SPEC

108-2473

APPLICATION SPEC

114-32028

WEIGHT

-

TE Connectivity

NAME

IMPACT POWER 6 PAIR
RIGHT ANGLE HEADER
PRESS-FIT

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

00779

C-2169872

-

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±--
1 PLC	±--
2 PLC	±0.25
3 PLC	±--
4 PLC	±--
ANGLES	±3°

MATERIAL

FINISH

Customer Drawing

SCALE 1:1

SHEET 3 OF 3

REV 1

1470-19 (3/11)

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>