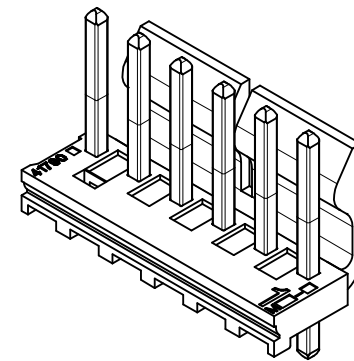
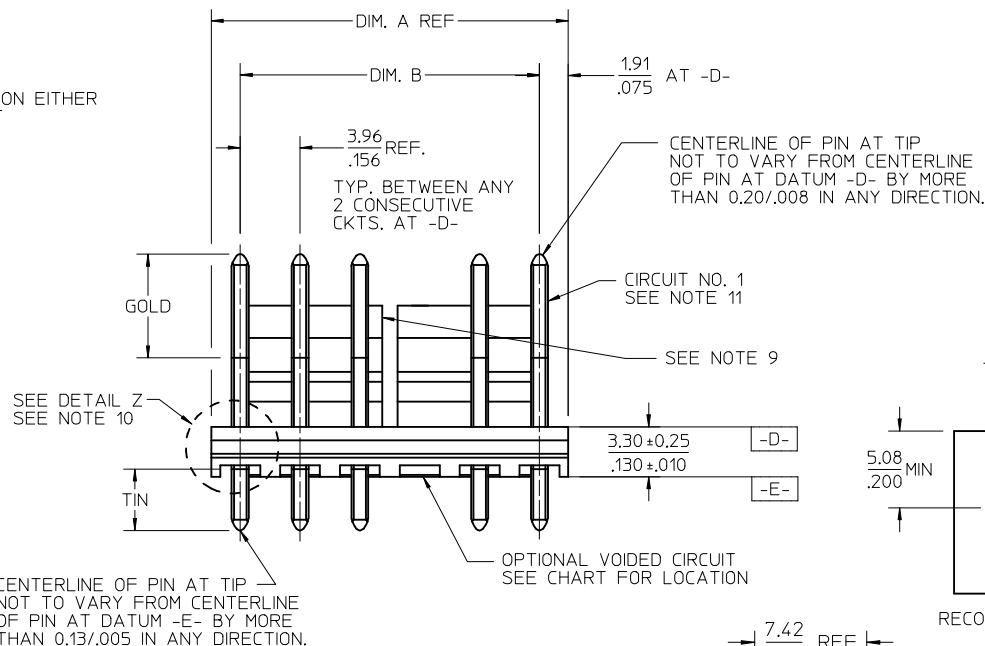
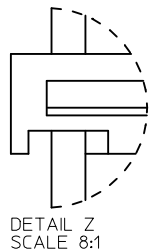
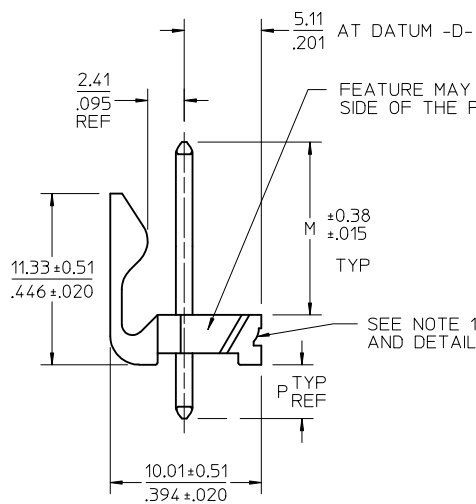


CIRCUIT SIZE	DIM. A	DIM. B	SLOT LOCATION BETWEEN CIRCUITS
2	7.77 .306	3.96±0.05 .156±.002	NONE
3	11.73 .462	7.92±0.10 .312±.004	NONE
4	15.70 .618	11.89±0.15 .468±.006	NONE
5	19.66 .774	15.85±0.15 .624±.006	NONE
6	23.62 .930	19.81±0.18 .780±.007	3 & 4
7	27.58 1.086	23.77±0.18 .936±.007	4 & 5
8	31.55 1.242	27.74±0.20 1.092±.008	4 & 5
9	35.51 1.398	31.70±0.20 1.248±.008	5 & 6
10	39.47 1.554	35.66±0.23 1.404±.009	5 & 6
11	43.43 1.710	39.62±0.23 1.560±.009	6 & 7
12	47.40 1.866	43.59±0.25 1.716±.010	4 & 5 8 & 9

NOTES:

1. MATERIAL: HOUSING: NYLON, UL94V-2, IEC 60335-1 5TH EDITION GLOW WIRE CAPABLE, COLOR: BLACK
PINS: BRASS

2. FINISH:

(197-TIN) = OVERALL REFLOWED MATTE TIN: 0.00152/.000060 MIN.
OVER 0.00127/.000050 MIN. NICKEL OVERALL.
(208) = SELECT GOLD: 0.00038/.000015 MIN.
SELECT MATTE TIN: 0.00254/.000100 MIN.
BOTH OVER 0.00127/.000050 MIN NICKEL.
(228) = SELECT GOLD: 0.00076/.000030 MIN.
SELECT MATTE TIN: 0.00254/.000100 MIN.
BOTH OVER 0.00127/.000050 MIN NICKEL.

3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-171813-0001, PS-171813-0002

4. PACKAGING INFORMATION: SEE CHARTS.

5. SOLDERABILITY: PER SMES-152.

6. PIN PUSH-OUT FORCE: PRIOR TO SOLDERING, A 3 LB. MINIMUM FORCE IN EITHER DIRECTION

7. PARTS ARE STACKABLE END TO END ON 3.96/.156 CENTERS.

8. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

9. SLOTS ON BACKWALL ARE BETWEEN CIRCUITS. SEE CHART FOR LOCATION.

10. FEATURE MAY OR MAY NOT EXTEND ACROSS THE ENTIRE FACE OF THE PART. SEE DETAIL Z.

11. CIRCUIT 1 DESIGNATION IS USED TO DEFINE VOID LOCATION. CIRCUIT 1 MAY OR MAY NOT LINE UP WITH CIRCUIT 1 ON THE MATING HOUSING.

ADD PART #'S	EC NO:	DRWN/KIPPER	CHKD/NGUYEN	APPR/FSMITH	REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS
A4	UCP2016-0298	2015/07/20	2015/07/20	2015/08/06			

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
mm	MM/IN	4:1	INCH	
4 PLACES ± ---				
3 PLACES ± ---				
2 PLACES ± 0.25				
1 PLACE ± 0.38				
0 PLACE ±				
ANGULAR ±1/2°				
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				

DRAWN BY	DATE	CHECKED BY	DATE	APPROVED BY	DATE
MKIPPER	2012/09/13	SSOUSEK	2012/09/13	FSMITH	2013/06/11

TITLE	DOCUMENT NO.	SHEET NO.
KK RPC 156 FRICTION LOCK VERTICAL HEADER ASSEMBLY SOLID BODY W/O PEGS	SD-171813-0001	1 OF *

OPTIONS	Group	171813-0002/0012	Group	171813-1002/1012	Group	171813-2002/2012
	Plating:	197 – TIN	Plating:	208 – 15 GOLD	Plating:	228 – 30 GOLD
	Pin Length L	17.02 / .670	Pin Length L	17.02 / .670	Pin Length L	17.02 / .670
	Mating M	11.38 / .448	Mating M	11.38 / .448	Mating M	11.38 / .448
	Gold Loc G	N/A	Gold Loc G	6.10 / .240	Gold Loc G	6.10 / .240
	PC Tail P	2.37 / .092	PC Tail P	2.37 / .092	PC Tail P	2.37 / .092
	Tin Loc T	OVERALL	Tin Loc T	5.08 / .200	Tin Loc T	5.08 / .200
	Voided Ckts	NONE	Voided Ckts	NONE	Voided Ckts	NONE
	Pack Per	PK-41791-001 BULK	Pack Per	PK-41791-001 BULK	Pack Per	PK-41791-001 BULK
Ckts	Material No		Material No		Material No	
2	171813-0002		171813-1002		171813-2002	
3	171813-0003		171813-1003		171813-2003	
4	171813-0004		171813-1004		171813-2004	
5	171813-0005		171813-1005		171813-2005	
6	171813-0006		171813-1006		171813-2006	
7	171813-0007		171813-1007		171813-2007	
8	171813-0008		171813-1008		171813-2008	
9	171813-0009		171813-1009		171813-2009	
10	171813-0010		171813-1010		171813-2010	
11	171813-0011		171813-1011		171813-2011	
12	171813-0012		171813-1012		171813-2012	

REV: A4	ECR/ECN INFORMATION	TITLE: KK RPC 156 HEADER ASSEMBLY FRICTION LOCK VERTICAL SOLID BODY W/O PEGS	SHEET No. - 2 -
	EC NO.: UCP2016-0298		
	DATE: 8/6/2015		
DOCUMENT NUMBER: SD-171813-0001		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: NNGUYEN
		APPROVED BY: FSMITH-ROEMER	

OPTIONS	Group	171813-0102/0112	Group	171813-1102/1112	Group	
	Plating:	197 – TIN	Plating:	208 – 15 GOLD	Plating:	
	Pin Length L	18.29 / .720	Pin Length L	18.29 / .720	Pin Length L	
	Mating M	11.43 / .450	Mating M	11.43 / .450	Mating M	
	Gold Loc G	N/A	Gold Loc G	6.86 / .270	Gold Loc G	
	PC Tail P	3.56 / .140	PC Tail P	3.56 / .140	PC Tail P	
	Tin Loc T	OVERALL	Tin Loc T	4.06 / .160	Tin Loc T	
	Voided Ckts	NONE	Voided Ckts	NONE	Voided Ckts	
	Pack Per	PK-41791-001 BULK	Pack Per	PK-41791-001 BULK	Pack Per	
Ckts	Material No		Material No		Material No	
2	171813-0102		171813-1102			
3	171813-0103		171813-1103			
4	171813-0104		171813-1104			
5	171813-0105		171813-1105			
6	171813-0106		171813-1106			
7	171813-0107		171813-1107			
8	171813-0108		171813-1108			
9	171813-0109		171813-1109			
10	171813-0110		171813-1110			
11	171813-0111		171813-1111			
12	171813-0112		171813-1112			

REV: A4	<u>ECR/ECN INFORMATION</u>		<u>TITLE:</u> KK RPC 156 HEADER ASSEMBLY FRICTION LOCK VERTICAL SOLID BODY W/O PEGS			<u>SHEET No.</u>		
	<u>EC NO.:</u> UCP2016-0298					- 3 -		
	<u>DATE:</u> 8/6/2015							
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SD-171813-0001			<u>CREATED / REVISED BY:</u> MKIPPER		<u>CHECKED BY:</u> NNGUYEN		<u>APPROVED BY:</u> FSMITH-ROEMER	

OPTIONS	Group	171813-3002/3012	Group	171813-4002/4012	Group	
	Plating:	197 – TIN	Plating:	208 – 15 GOLD	Plating:	
	Pin Length L	17.02 / .670	Pin Length L	17.02 / .670	Pin Length L	
	Mating M	11.38 / .448	Mating M	11.38 / .448	Mating M	
	Gold Loc G	N/A	Gold Loc G	6.10 / .240	Gold Loc G	
	PC Tail P	2.37 / .092	PC Tail P	2.37 / .092	PC Tail P	
	Tin Loc T	OVERALL	Tin Loc T	5.08 / .200	Tin Loc T	
	Voided Ckts	NONE	Voided Ckts	NONE	Voided Ckts	
	Pack Per	PK-171813-0001 TAPE AND REEL W/CAP	Pack Per	PK-171813-0001 TAPE AND REEL W/CAP	Pack Per	
Ckts	Material No		Material No		Material No	
2	171813-3002		171813-4002			
3	171813-3003		171813-4003			
4	171813-3004		171813-4004			
5	171813-3005		171813-4005			
6	171813-3006		171813-4006			
7	171813-3007		171813-4007			
8	171813-3008		171813-4008			
9	171813-3009		171813-4009			
10	171813-3010		171813-4010			
11	171813-3011		171813-4011			
12	171813-3012		171813-4012			

REV: A4	<u>ECR/ECN INFORMATION</u>		<u>TITLE:</u> KK RPC 156 HEADER ASSEMBLY FRICTION LOCK VERTICAL SOLID BODY W/O PEGS	<u>SHEET No.</u> - 4 -
	<u>EC NO.:</u> UCP2016-0298			
	<u>DATE:</u> 8/6/2015			
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SD-171813-0001		<u>CREATED / REVISED BY:</u> MKIPPER	<u>CHECKED BY:</u> NNGUYEN	<u>APPROVED BY:</u> FSMITH-ROEMER

OPTIONS	Group	171813-9996	Group	171813-9997	Group	171813-9998
	Plating:	197 – TIN	Plating:	197 – TIN	Plating:	197 – TIN
	Pin Length L	17.02 / .670	Pin Length L	17.02 / .670	Pin Length L	18.29 / .720
	Mating M	11.38 / .448	Mating M	11.38 / .448	Mating M	11.43 / .450
	Gold Loc G	N/A	Gold Loc G	N/A	Gold Loc G	N/A
	PC Tail P	2.37 / .092	PC Tail P	2.37 / .092	PC Tail P	3.56 / .140
	Tin Loc T	OVERALL	Tin Loc T	OVERALL	Tin Loc T	OVERALL
	Voided Ckts	2, 4	Voided Ckts	2, 4, 6	Voided Ckts	2
	Pack Per	PK-41791-001 BULK	Pack Per	PK-41791-001 BULK	Pack Per	PK-41791-001 BULK
Ckts	Material No		Material No		Material No	
2						
3					171813-9998	
4						
5	171813-9996					
6						
7			171813-9997			
8						
9						
10						
11						
12						

REV: A4	ECR/ECN INFORMATION	TITLE: KK RPC 156 HEADER ASSEMBLY FRICTION LOCK VERTICAL SOLID BODY W/O PEGS	SHEET No. - 5 -
	EC NO.: UCP2016-0298		
	DATE: 8/6/2015		
DOCUMENT NUMBER: SD-171813-0001		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: NNGUYEN
		APPROVED BY: FSMITH-ROEMER	



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





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

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/>