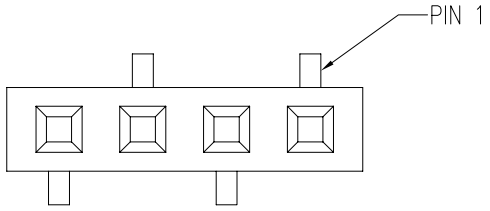
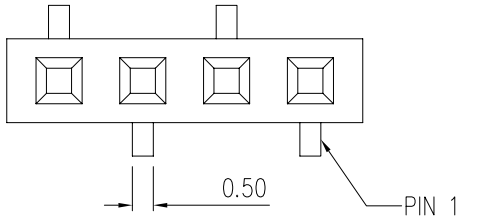
NO. OF CONTACTS/ POSITIONS	DIMENSIONS	
	A	B
2	2.00	4.50
3	4.00	6.50
4	6.00	8.50
5	8.00	10.50
6	10.00	12.50
7	12.00	14.50
8	14.00	16.50
9	16.00	18.50
10	18.00	20.50
11	20.00	22.50
12	22.00	24.50
13	24.00	26.50
14	26.00	28.50
15	28.00	30.50
16	30.00	32.50
17	32.00	34.50
18	34.00	36.50
19	36.00	38.50
20	38.00	40.50
21	40.00	42.50
22	42.00	44.50
23	44.00	46.50
24	46.00	48.50
25	48.00	50.50
26	50.00	52.50
27	52.00	54.50
28	54.00	56.50
29	56.00	58.50
30	58.00	60.50
31	60.00	62.50
32	62.00	64.50
33	64.00	66.50
34	66.00	68.50
35	68.00	70.50
36	70.00	72.50
37	72.00	74.50
38	74.00	76.50
39	76.00	78.50
40	78.00	80.50

NOTE: ODD NUMBER POSITIONS, MOUNTING STYLES CAN BE EITHER 'C' OR 'D'

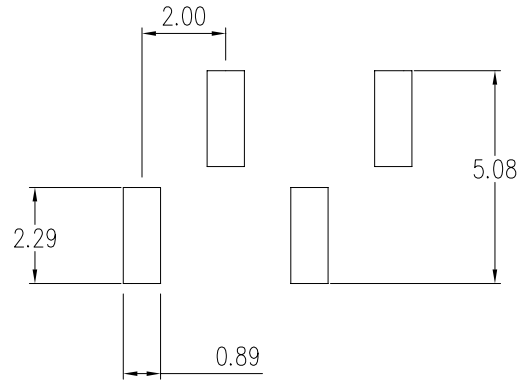


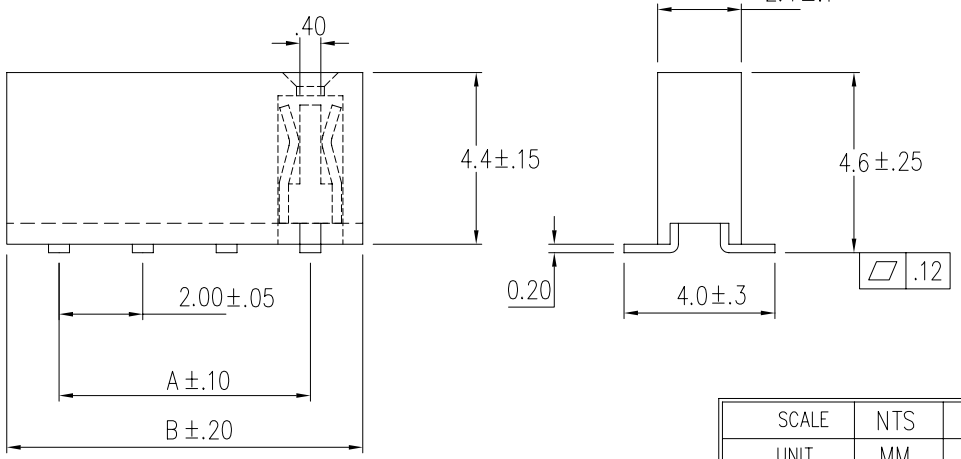
D MOUNTING STYLE



C MOUNTING STYLE

RECOMMENDED PCB LAYOUT – D STYLE





REV.	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY
A	642	INITIAL RELEASE	6/14/2005	TT
B	677	UPDATED DIMS	7/12/2005	TT
C	843	ADDED NOTE	11/29/2005	TT

PART NUMBER CODING
NPPNxx1BFLx–RC

MOUNTING STYLES (EVEN NO. OF POS.)
C – SMT, SINGLE ROW MALE PIN 1 LEFT
D – SMT, SINGLE ROW MALE, PIN 1 RIGHT

NUMBER OF POSTIONS
(2 – 40)

SPECIFICATIONS

CURRENT RATING : 1 AMPS
INSULATOR RESISTANCE : 5000 MEGOHMS MIN.
CONTACT RESISTANCE : 20 MILLIOHMS MAX.
DIELECTRIC WITHSTANDING : AC 500V
MAX PROCESSING TEMP : 230°C FOR 30 – 60 SECONDS
(260°C FOR 10 SECONDS)
OPERATING TEMPERATURE : –40°C TO +105°C
CONTACT MATERIAL : PHOSPHOR BRONZE.
INSULATOR MATERIAL: NYLON 6T, UL 94V–0
CONTACT PLATING: GOLD FLASH OVERALL

ORDERING INFORMATION:

1. Replace "xx" with number of positions (Pins)
   (For dual rows connector, the number of positions is 1/2 the number of total contacts)
2. Replace "x" with mounting styles

ROHS COMPLIANT

SCALE	NTS	DRAW	TT
UNIT	MM	CHECK	MNH
TOLERANCE		DATE	6/14/2005
.0=±0.35 .00=±0.2 ANG=±5°		PROJECTION	

Sullins Electronics
San Marcos, CA Tel: 760 744–0125
www.SullinsElectronics.com

NAME: 2mm HEADER, SURFACE MOUNT FEMALE, 4.10mm INSULATOR

PART NO	NPPNxx1BFLx–RC
DRAW NO	10489

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

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!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

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/