

(2,00 mm) .0787"

MMT-120-02-L-SH

MMT-107-01-L-MT

MMT-130-02-L-DH

MMT SERIES

# HORIZONTAL SURFACE MOUNT HEADER

## SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see [www.samtec.com/MMT](http://www.samtec.com/MMT)

### Insulator Material:

Black Liquid Crystal Polymer

### Terminal Material:

Phosphor Bronze

### Plating:

Au or Sn over

50µ" (1,27 µm) Ni

### Operating Temp Range:

-55°C to +105°C with Tin;

-55°C to +125°C with Gold

### RoHS Compliant:

Yes

### Processing:

Lead-Free Solderable:

Yes

### SMT Lead Coplanarity:

(0,10 mm) .004" max (02-25)

(0,15 mm) .006" max (26-36)

## RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see [www.samtec.com/quality](http://www.samtec.com/quality)



## ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Alignment pins
  - Locking clips
  - Molded pick & place pads
  - Other platings
- Contact Samtec.

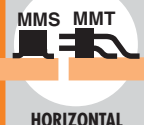
## TAPE & REEL AVAILABILITY

No tooling charges.  
Minimum order is the lesser of a full reel quantity or 125 pieces.  
Order any quantity above minimum.  
In-house design, manufacture.  
Quick turn-around.  
Call Samtec for specifications and ordering information.

**Note:** Some lengths, styles and options are non-standard, non-returnable.

**Mates with:**  
CLT, SQT, SQW, ESQT,  
TLE, SMM, MMS, TCSD

## APPLICATIONS



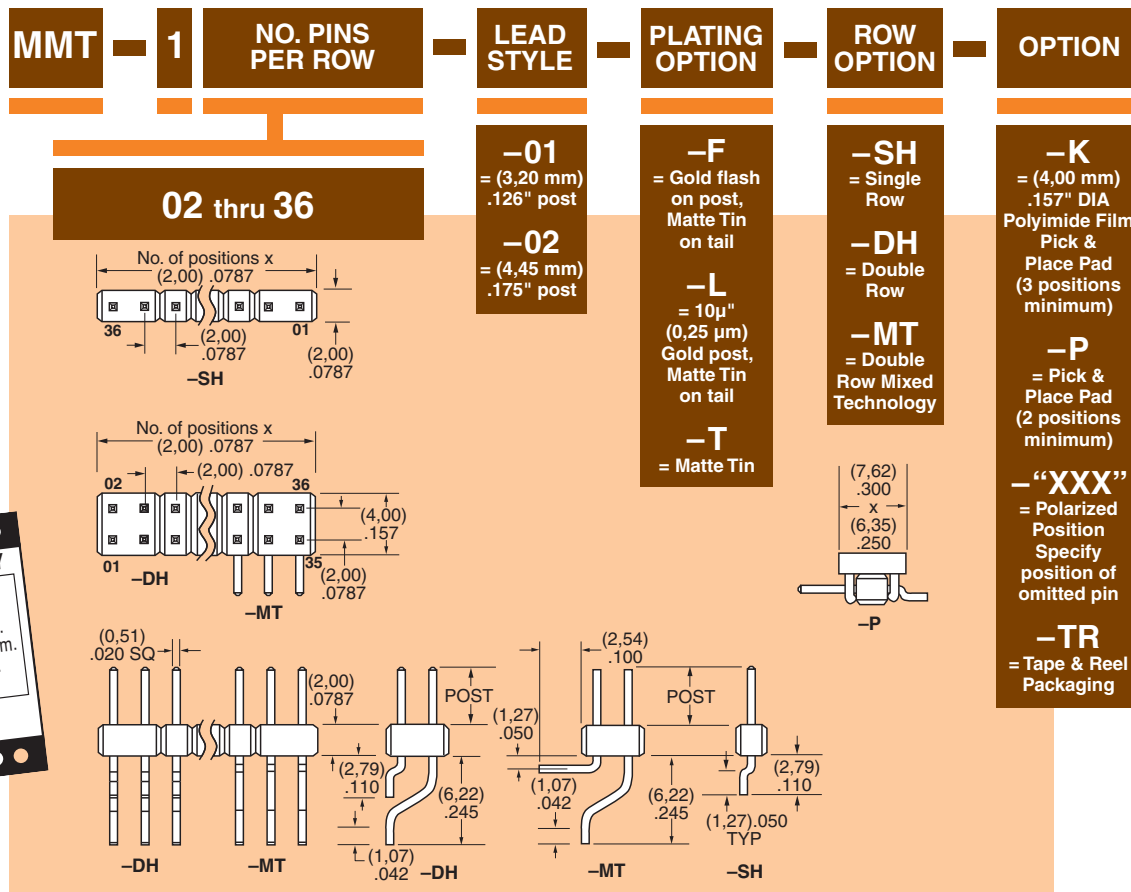
Available with optional  
Pick & Place Pads

Single or double row

(2,00 mm)  
.0787" pitch

Surface Mount  
and Mixed  
Technology  
options

See TMM  
Series for  
vertical 2 mm  
SMT



Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.

[WWW.SAMTEC.COM](http://WWW.SAMTEC.COM)



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.