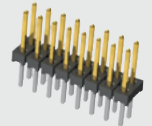


MTMM-108-07-F-D-350



MTMM-124-15-T-S-650

(2.00 mm) .0787"

MTMM SERIES

# MODIFIED THROUGH-HOLE HEADER

## SPECIFICATIONS

For complete specifications see [www.samtec.com?MTMM](http://www.samtec.com?MTMM)

**Insulator Material:** Black Liquid Crystal Polymer

**Terminal Material:** Phosphor Bronze

**Plating:** Sn or Au over 50 μm (1.27 μm) Ni

**Operating Temp Range:** -55 °C to +105 °C with Tin; -55 °C to +125 °C with Gold

**RoHS Compliant:** Yes

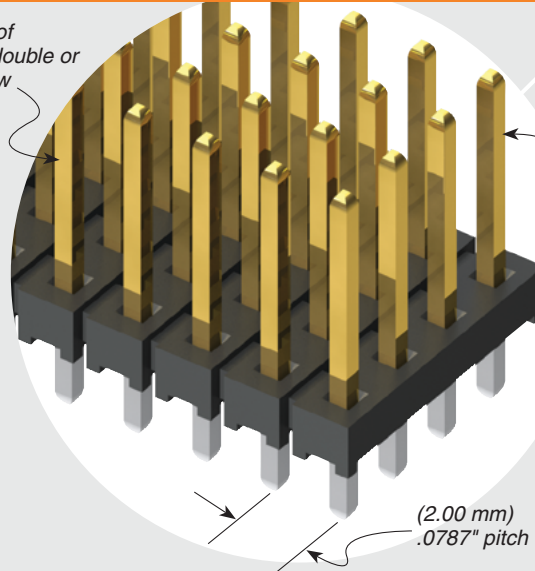
**Lead-Free Solderable:** Yes

**Lead-Free Solderable:** Yes

**Board Mates:** CLT, SQT, SQW, ESQT, TLE, SMM, MMS

**Cable Mates:** TCSD

Choice of single, double or quad row



Specify post height in (0.13 mm) .005" increments

(2.00 mm) .0787" pitch

## RECOGNITIONS

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



01 thru 50

Specify LEAD STYLE from chart.

- F = Gold flash on post, Matte Tin on tail
- L = 10 μm (0.25 μm) Gold post, Matte Tin on tail
- T = Matte Tin

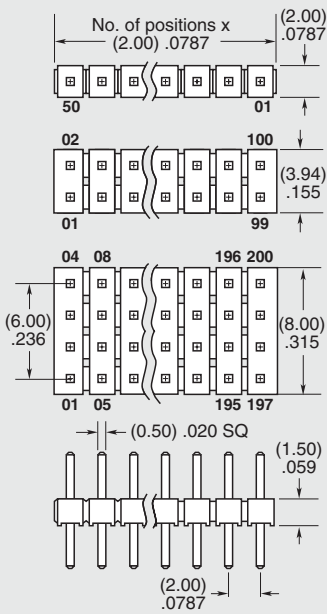
- S = Single Row
- D = Double Row
- Q = Quad Row

- "XXX" = Post Height in inches (0.13 mm) .005" increments  
Example: -070 = (1.78 mm) .070"

- "XXX" = Polarized Position Specify position of omitted pin

**ALSO AVAILABLE (MOQ Required)**

- Other platings



LEAD STYLE	OAL
-02	(6.48) .255
-03	(7.67) .302
-04	(8.20) .323
-05	(9.58) .377
-06	(10.08) .397
-07	(11.58) .456
-08	(12.09) .476
-09	(13.59) .535
-10	(14.10) .555
-11	(15.09) .594
-12	(15.60) .614
-13	(17.09) .673
-14	(19.08) .751
-15	(21.08) .830

**Note:** This Series is non-standard, non-returnable.

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

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

All parts within this catalog are built to Samtec's specifications. Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

## Samtec:

[MTMM-108-06-G-D-275](#) [MTMM-108-07-G-D-225](#) [MTMM-108-08-G-D-315](#) [MTMM-108-10-T-D-410](#) [MTMM-108-11-T-D-275](#) [MTMM-108-13-G-D-515](#) [MTMM-108-15-G-S-563](#) [MTMM-109-04-G-D-167](#) [MTMM-109-06-S-S-235](#) [MTMM-110-02-F-D-126](#) [MTMM-110-03-L-D-156](#) [MTMM-110-03-S-D-188](#) [MTMM-110-04-G-S-160](#) [MTMM-110-05-G-D-165](#) [MTMM-110-07-G-D-397](#) [MTMM-110-08-G-S-300](#) [MTMM-110-09-G-D-385](#) [MTMM-110-11-SM-D-440](#) [MTMM-110-12-G-D-430](#) [MTMM-110-12-G-D-480](#) [MTMM-110-13-G-D-500](#) [MTMM-110-13-G-D-550](#) [MTMM-110-14-G-D-550](#) [MTMM-110-14-G-D-580](#) [MTMM-107-03-G-D-145](#) [MTMM-107-06-G-D-157](#) [MTMM-107-07-G-S-260](#) [MTMM-107-07-L-S-295](#) [MTMM-107-09-S-D-350](#) [MTMM-107-10-G-S-187](#) [MTMM-107-11-G-D-330](#) [MTMM-110-02-G-D-126](#) [MTMM-108-02-G-D-171](#) [MTMM-108-03-S-S-125](#) [MTMM-108-05-G-S-200](#) [MTMM-108-06-G-D-138](#) [MTMM-108-07-S-D-165](#) [MTMM-108-09-T-D-317](#) [MTMM-108-14-T-D-600](#) [MTMM-109-05-G-D-210](#) [MTMM-109-10-TM-D-417](#) [MTMM-109-15-G-D-660](#) [MTMM-110-03-S-D-156](#) [MTMM-110-04-G-D-259](#) [MTMM-110-04-T-D-135](#) [MTMM-110-04-T-D-168](#) [MTMM-110-05-G-D-197](#) [MTMM-110-05-G-S-185](#) [MTMM-110-05-T-D-090](#) [MTMM-110-06-T-D-220](#) [MTMM-110-07-G-S-355](#) [MTMM-110-07-S-D-270](#) [MTMM-110-08-G-D-335](#) [MTMM-108-10-G-S-189](#) [MTMM-108-12-G-S-090](#) [MTMM-108-12-L-D-435](#) [MTMM-108-14-S-S-540](#) [MTMM-109-04-G-S-065](#) [MTMM-109-07-S-D-270](#) [MTMM-109-07-S-S-250](#) [MTMM-109-14-T-S-530](#) [MTMM-110-03-G-D-160](#) [MTMM-110-05-G-S-215](#) [MTMM-110-05-L-D-225](#) [MTMM-110-05-SM-D-150](#) [MTMM-110-07-S-D-275](#) [MTMM-110-07-S-D-290](#) [MTMM-110-08-T-S-115](#) [MTMM-110-09-G-D-339](#) [MTMM-110-11-G-Q-165](#) [MTMM-110-13-G-Q-195](#) [MTMM-110-13-LM-D-210](#) [MTMM-110-14-G-S-520](#) [MTMM-110-14-G-S-580](#) [MTMM-110-15-G-S-210](#) [MTMM-111-06-G-D-145](#) [MTMM-111-11-S-D-410](#) [MTMM-111-13-T-D-465](#) [MTMM-112-03-S-D-105](#) [MTMM-112-03-S-D-170](#) [MTMM-112-05-SM-S-205](#) [MTMM-106-13-G-S-485](#) [MTMM-106-13-H-D-090](#) [MTMM-106-13-S-S-500](#) [MTMM-107-05-G-S-177-005](#) [MTMM-107-07-L-S-270](#) [MTMM-107-08-G-D-157](#) [MTMM-107-14-G-S-600](#) [MTMM-107-15-G-D-630](#) [MTMM-106-04-T-D-140](#) [MTMM-106-06-G-S-255](#) [MTMM-106-06-S-S-230](#) [MTMM-106-07-S-D-265](#) [MTMM-106-07-SM-D-250](#) [MTMM-106-09-S-D-354](#) [MTMM-106-10-T-S-415](#) [MTMM-106-12-G-D-100](#) [MTMM-106-14-S-D-000](#) [MTMM-106-04-G-S-205](#) [MTMM-106-05-T-S-225](#)