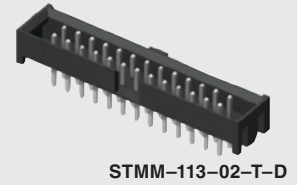
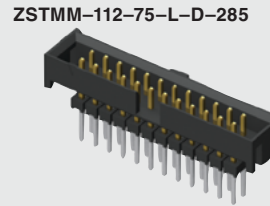
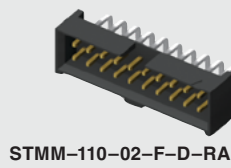


FLEX STACK



(2.00 mm) .0787"

STMM, ZSTMM SERIES

SHROUDED IDC HEADER & STACKER

Mates with:
TCSD (except -SR)

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?STMM or www.samtec.com?ZSTMM

Insulator Material:
Black Liquid Crystal Polymer
Terminal Material:
Phosphor Bronze
Plating:
Sn or Au over
50 μ" (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

RECOGNITIONS

For complete scope of recognitions see www.samtec.com/quality



STMM	1	NO. PINS PER ROW	02	PLATING OPTION	D	TAIL OPTION	OTHER OPTION
<p>04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 20, 22, 25 (Standard sizes)</p>			<p>-F = Gold flash on post, Matte Tin on tail</p> <p>-L = 10 μ" (0.25 μm) Gold on post, Matte Tin on tail</p> <p>-T = Matte Tin</p>		<p>Leave blank for Through-hole</p> <p>-RA = Right-angle</p> <p>-SM = Surface Mount</p>		<p>-“XX” = Polarized Position</p> <p>-LC = Locking Clip (-SM only) (Manual placement required)</p> <p>-K = (7.50 mm) .295" DIA Film Pick & Place Pad (-SM only)</p> <p>-TR = Tape & Reel (-SM only)</p>

ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other sizes
- Other platings

OTHER SOLUTIONS

- Shrouded board-to-board headers and stackers to mate with SQT, SQW, ESQ & SMM Series. See LTMM & ZLTMM Series.

Notes:
For added mechanical stability, Samtec recommends mechanical board spacers be used in applications with gold or selective gold plated connectors. Contact ipg@samtec.com for more information.
This Series is non-standard, non-returnable.

ZSTMM	1	NO. PINS PER ROW	LEAD STYLE	PLATING OPTION	D	BODY HEIGHT	OTHER OPTION
<p>04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 20, 22, 25 (Standard sizes)</p>			<p>Specify LEAD STYLE from chart.</p>	<p>-F = Gold flash on post, Matte Tin on tail</p> <p>-L = 10 μ" (0.25 μm) Gold on post, Matte Tin on tail</p> <p>-T = Matte Tin</p>		<p>-“XXX” = Body Height</p> <p>-“XX” = Polarized Position</p>	

LEAD STYLE	B (OAL)	MAX BODY HEIGHT
-75	(9.58) 0.377	(7.42) 0.292
-62	(10.08) 0.397	(7.92) 0.312
-65	(10.49) 0.413	(8.33) 0.328
-73	(12.09) 0.476	(9.93) 0.391
-63	(14.10) 0.555	(11.94) 0.470
-66	(15.09) 0.594	(12.93) 0.509
-69	(15.60) 0.614	(13.44) 0.529
-74	(17.09) 0.673	(14.94) 0.588
-70	(17.60) 0.693	(15.44) 0.608
-71	(21.08) 0.830	(18.92) 0.745
-72	(21.62) 0.851	(19.46) 0.766

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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru