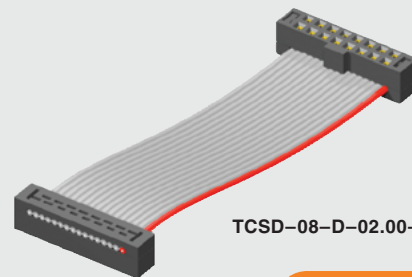
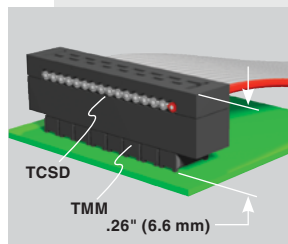


TIGER EYE™
IDC


TCSD-08-D-02.00-01-N-R

(2.00 mm) .0787"

TCSD SERIES

TIGER EYE™ IDC SOCKET CABLE

Mates with:

TMM, TMMH, STMM,
MMT, TW, MTMM, EHT,
ETMM (-SR), ZSTMM

SPECIFICATIONS

For complete specifications
see www.samtec.com?TCSD

Insulator Material:

Black Glass Filled Polyester

Contact:

BeCu

Plating:

Au or Sn over 50 μ" (1.27 μm) Ni

Wire:

28 AWG 7/36 Stranded,

Tinned, Copper with

Gray PVC Insulator

Current Rating (TCSD/STMM):

2.8 A per pin

(2 pins powered)

Operating Temp Range:

-40 °C to +105 °C

Lead Size Accepted:

(0.48 mm) .019" to

(0.53 mm) .021"

Insertion Depth:

(2.87 mm) .113" to

(3.17 mm) .125"

RoHS Compliant:

Yes

RECOGNITIONS

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



ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other sizes
- Other platings

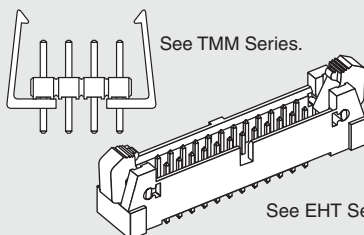
POLARIZING KEY

Specify PK-01-07 for
polarizing key (Available
in wheels of six each).
Also polarizes SMM
Series socket strips.

Note:
TCSD Series assemblies are
non-standard, non-returnable.

TYPE STRIP	NO. PINS PER ROW	END OPTION	LENGTH	01	PLATING OPTION	N	OTHER OPTION
	-04, -05, -06, -07, -08, -10, -12, -13, -15, -17, -20, -22, -25 (Standard sizes)	-S = Single End 	-D = Double End 	-“XX.XX” = Assembled Length 	-F = Gold flash on contact Leave blank for standard plating: 30 μ" (0.76 μm) Gold on contact area	-N = Notch Polarization	
TCSD = Socket Strip 							
-P “XX” = Position Polarization Specify “XX” as position number. Same position will be polarized on both ends.							
-SR = Strain Relief Not available with -O, -M, -R, -DXX or -BXX							
-B “XX” = Breakout Specify “XX” as number of conductors to be broken out. Breakout starts with Number 1 lead indicated by brown wire or red stripe. Shown on top side.							
-D “XX” = Daisy Chain 							
-R = Reversed 							
-M = Middle Reverse Requires -DXX 							
-O = Outside Reverse Requires -DXX 							
-RW = Reverse Wiring Blue or black wire opposite position #1.							

EJECTOR HEADERS & LOCKING CLIPS


RUGGEDIZED
BY SAMTEC

- Ejector headers
- Locking clips
- Strain relief option

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

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.



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

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