



FFSD-10-D-02.00-01-N

TIGER EYE™
IDC

(1.27 mm) .050"

FFSD SERIES

TIGER EYE™ FLAT IDC WIRE CABLES

Mates with:
FTS, FTSH, EHF,
SHF, ESHF

SPECIFICATIONS

For complete specifications see www.samtec.com?FFSD

Insulator Material:

PBT

Contact:

BeCu

Plating:

10 μ" (0.25 μm) Au over 50 μ" (1.27 μm) Ni on contact area; Sn over 50 μ" (1.27 μm) Ni on balance

Wire:

30 AWG

Current Rating (FFSD/FTSH):

2.3 A per pin

(2 pins powered)

Operating Temp Range:

-40 °C to +105 °C

Lead Size Accepted:

(0.41 mm) .016" SQ

Insertion Depth:

(2.64 mm) .104" to

(3.17 mm) .125"

RoHS Compliant:

Yes

RECOGNITIONS

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



FILE NO. E111594



ALSO AVAILABLE (MOQ Required)

- Other sizes



• Strain relief option

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

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.