





ICF SERIES

(2.54 mm) .100"

SURFACE MOUNT DIP SOCKET

SPECIFICATIONS

For complete specifications and recommended PCB layouts see www.samtec.com?ICF

Insulator Material:

Black Liquid Crystal Polymer Contact Material:

Plating: Sn or Au over 50 μ" (1.27 μm) Ni Operating Temp Range: -55 °C to +125 °C

Insertion Depth:

(2.54 mm) .100" to (3.81 mm) .150"

Insertion Force/Contact:

(1.39 N) 5 oz average Withdrawal Force/Contact: (1.11 N) 4 oz average **RoHS Compliant:**

PROCESSING

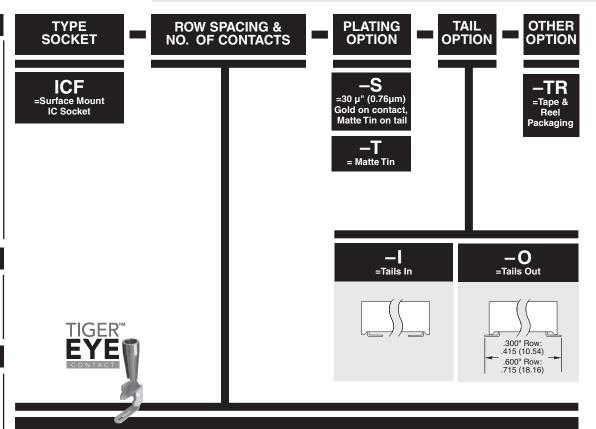
Lead-Free Solderable:

Yes
SMT Lead Coplanarity:
(0.15 mm) .006" max*
*(.004" stencil solution may be available; contact IPG@samtec.com)

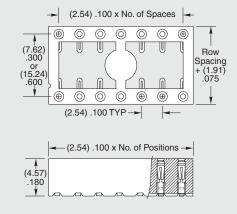
RECOGNITIONS

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





Specify from chart below



"–XXX"	Row Space	No. of Contacts
-308	(7.62) .300	08
-314		14
-316		16
-318		18
-320		20
-328		28
-624	(15.24) .600	24
-628		28
-632		32
-640		40

Some sizes, styles and options are non-standard, non-returnable.



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.