0.50mm (0.02") PITCH CONNECTOR

Emboss Type

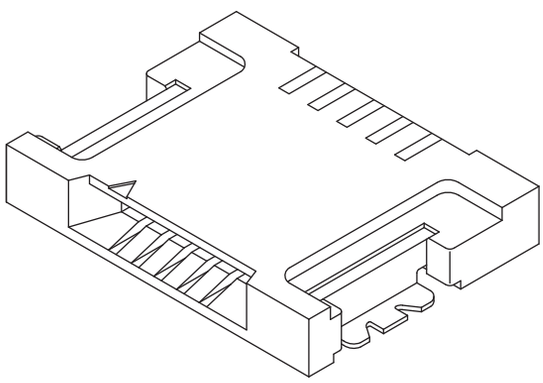
SMT type

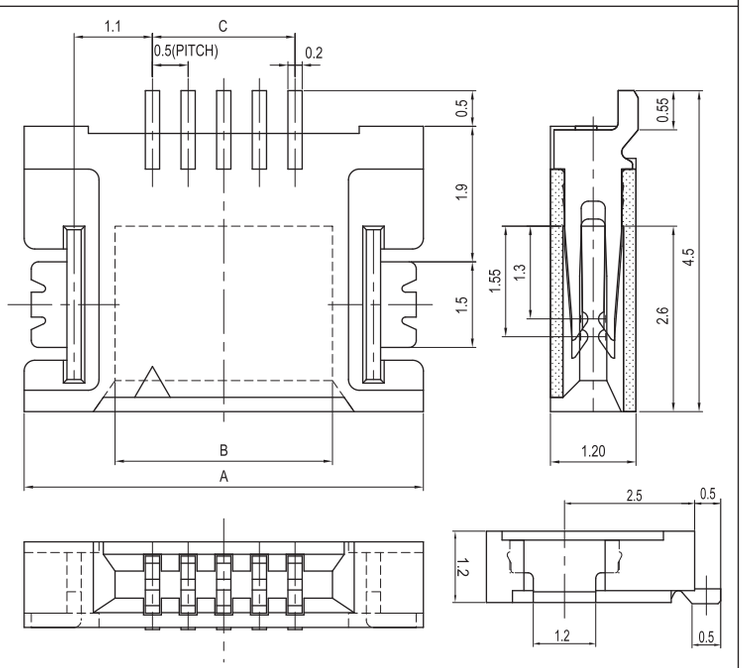
FPC/FFC Connector Housing

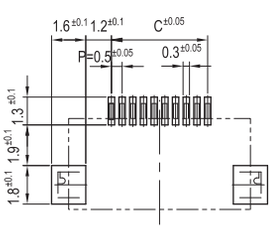
05010HR-NNC Series

SMT, NON-ZIF(Dual Sided Contact Type)

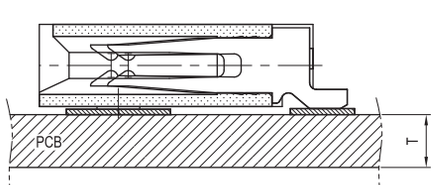
Right Angle







PCB LAYOUT



PCB ASS'Y

Material

I/NO	DESCRIPTION	TITLE	MATERIAL
1	HOUSING	05010HR-NNC	PA46 or LCP, PA6T, UL 94V Grade
2	TERMINAL	05010TR-C	Phosphor Bronze & Tin plated
3	HOOK	05010LR-C	Phosphor Bronze & Tin plated

Available Pin

PARTS NO.	A	B	C
05010HR - 04C	5.1	2.5	1.5
05010HR - 05C	5.6	3.0	2.0
05010HR - 06C	6.1	3.5	2.5
05010HR - 07C	6.6	4.0	3.0
05010HR - 08C	7.1	4.5	3.5
05010HR - 09C	7.6	5.0	4.0
05010HR - 10C	8.1	5.5	4.5
05010HR - 11C	8.6	6.0	5.0
05010HR - 12C	9.1	6.5	5.5
05010HR - 13C	9.6	7.0	6.0
05010HR - 14C	10.1	7.5	6.5
05010HR - 15C	10.6	8.0	7.0
05010HR - 16C	11.1	8.5	7.5
05010HR - 17C	11.6	9.0	8.0
05010HR - 18C	12.1	9.5	8.5
05010HR - 19C	12.6	10.5	9.0
05010HR - 20C	13.1	11.0	9.5

Specification

ITEM	SPEC
Voltage Rating	AC/DC 50V
Current Rating	AC/DC 0.5A
Operating Temperature	-25℃~+85℃
Contact Resistance	30mΩ MAX
Withstanding Voltage	AC500V/1min
Insulation Resistance	100MΩ MIN
Applicable Wire	-
Applicable P.C.B	0.8 ~ 1.6mm
Applicable FPC/FFC	0.30±0.05mm
Solder Height	0.15mm
Crimp Tensile Strength	-
UL FILE NO	-

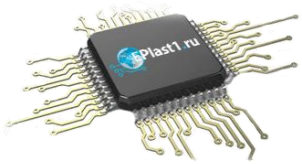
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.