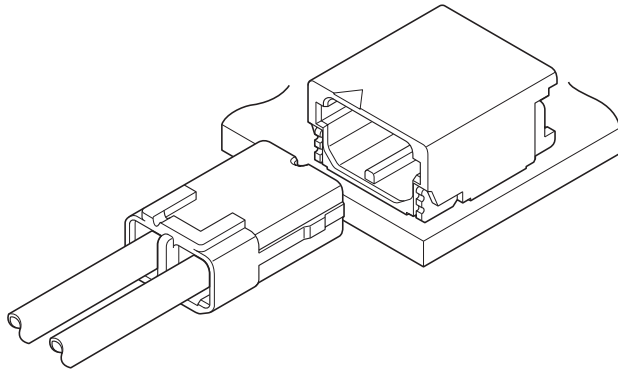




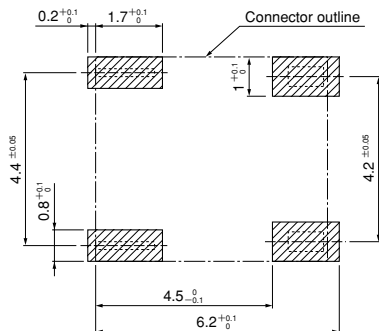
SFH CONNECTOR

1.8mm pitch/Disconnectable Crimp style connectors



This low profile type connector with height of 3.0mm is designed for connection to stroboscope flash and realized space saving.

- **Contact lance**
- **Countermeasure for inverse insertion and locking feature**



Note: 1. The above figure is the figure viewed from the connector mounting side.
2. Tolerances are non-cumulative: $\pm 0.05\text{mm}$ for all centers.
3. The dimensions above should serve as a guideline. Contact JST for details.

Specifications

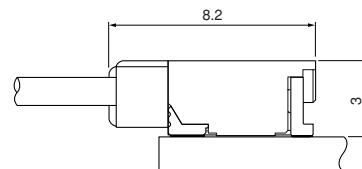
- Current rating: 4A AC, DC (AWG #22)
- Voltage rating: 350V AC, DC
- Temperature range: -25°C to $+85^{\circ}\text{C}$
(including temperature rise in applying electrical current)
- Contact resistance: Initial value/ 10m Ω max.
After environmental testing/ 20m Ω max.
- Insulation resistance: 1,000M Ω min.
- Withstanding voltage: 1,700V AC/minute
- Applicable wire: Conductor size/ AWG #30 to #22
Insulation O.D./ 0.7 to 1.3mm

- * Compliant with RoHS.
- * Refer to "General Instruction and Notice when using Terminals and Connectors" at the end of this catalog.
- * Contact JST for details.

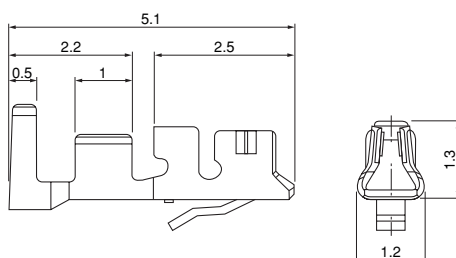
Standards

Recognized E60389

Certified LR20812



Contact



Model No.	Applicable wire			Q'ty / reel
	mm ²	AWG#	Insulation O.D. (mm)	
SSFH-001T-P0.5	0.13~0.33	26~22	0.95~1.3	15,000
SSFH-002T-P0.5	0.05~0.13	30~26	0.7 ~1.25	15,000

Material and Finish

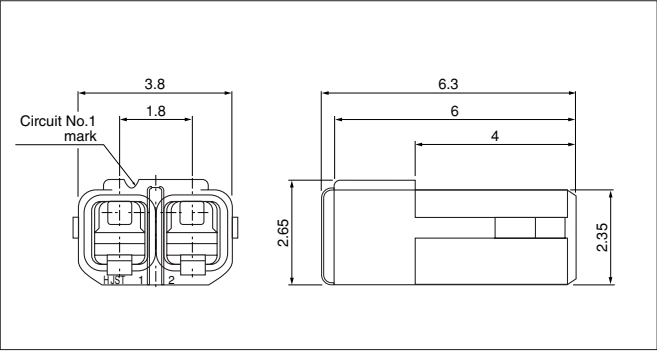
Copper alloy, tin-plated (reflow treatment)

RoHS compliance

Contact	Crimping machine	Applicator		
		Crimp applicator	Dies	Crimp applicator with dies
SSFH-001T-P0.5	AP-K2N	MKS-L	MK/SSFH-001-05	APLMK SSFH001-05
		—	—	—
SSFH-002T-P0.5	AP-K2N	MKS-L	MK/SSFH-002-05	APLMK SSFH002-05
		—	—	—

SFH CONNECTOR

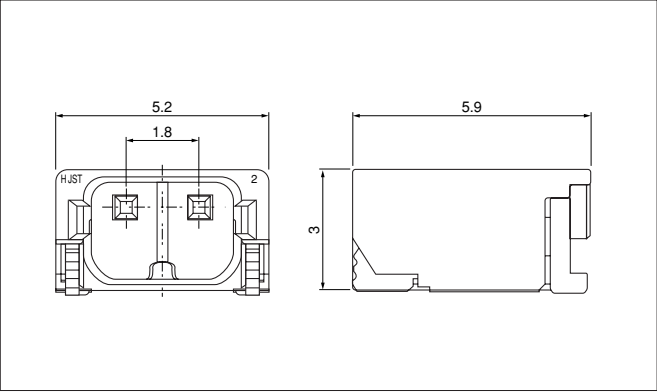
Housing



Circuits	Model No.	Q'ty / bag
2	SFHR-02V-R	1,000
Material		
Thermoplastic resin, UL94V-0		

RoHS compliance
<For reference> As the color identification, the following alphabet shall be put in the underlined part.
For availability, delivery and minimum order quantity, contact JST.
ex. **SFHR-02V-R**
R...red
L...lemon yellow

Shrouded header



Circuits	Model No.	Q'ty / reel
2	SM02B-SFHRS-TF	2,000
Material and Finish		
Press pin: Copper alloy, copper-undercoated, tin-plated (reflow treatment) Wafer: Heat resisting resin, UL94V-0 Solder tab: Copper alloy, copper-undercoated, tin-plated (reflow treatment)		

RoHS compliance This product displays (LF)(SN) on a label.
<For reference> As the color identification, the following alphabet shall be put in the underlined part.
For availability, delivery and minimum order quantity, contact JST.
ex. **SM02B-SFHRS-TF**
R...red
L...lemon yellow



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>