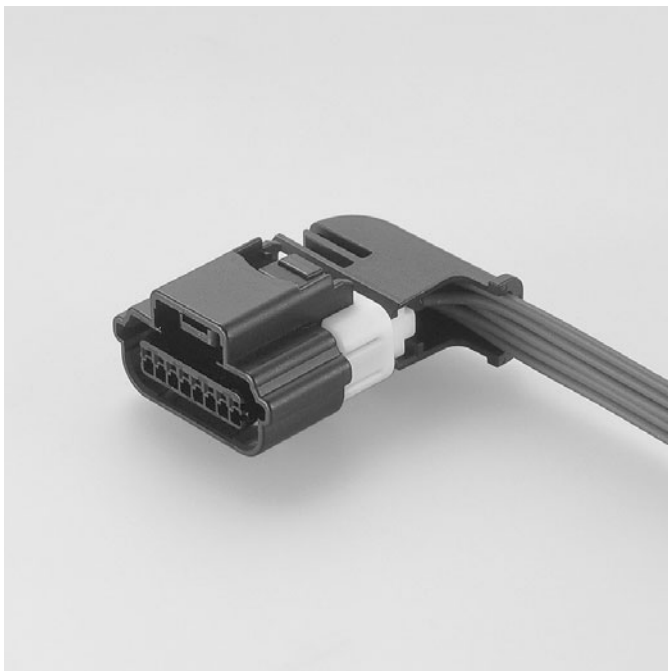
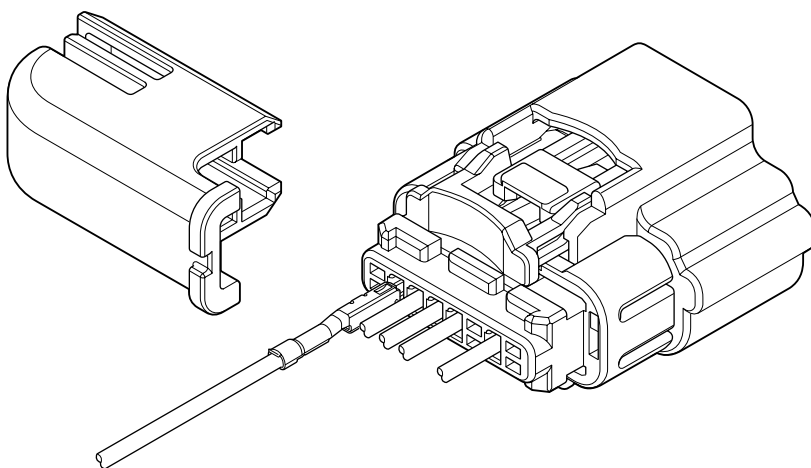




0.64 Sealed Connector compliant with the Standard USCAR Footprints.



Features

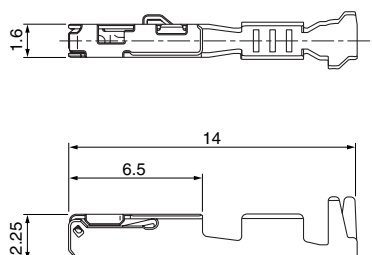
- 0.64 Sealed Connector
- Compliant with the Standard USCAR Footprints
- (Optional) Connector Position Assurance (CPA), Independent Security Lock Mechanism
- Optional Cable Cover available for Cable routing
- Variety of Cavity block options for unused Circuits

Specifications

- Current rating: 5A DC max.
- Voltage rating: 14V DC
- Temperature range: -40°C to +125°C
(including temperature rise in applying electrical current)
- Contact resistance: Initial value/15mΩ max.
After environmental testing/15mΩ max.
- Insulation resistance: 100MΩ min.
- Applicable wire: SAE/ AVSS/ CAVS
0.3mm² to 0.8mm²

* Compliant with ELV/RoHS.
* Contact JST for details.

Female terminal

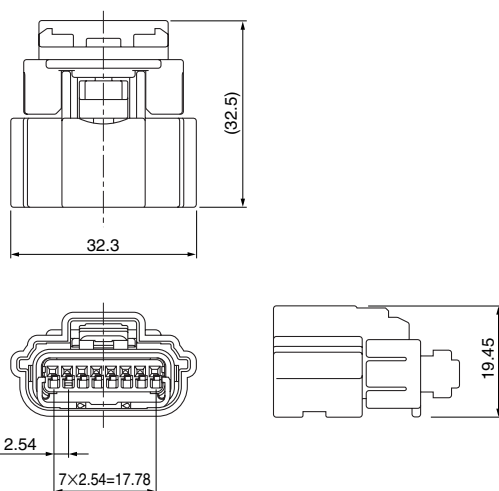


Model No.	Applicable wire range		Q'ty/reel
	Conductor (mm ²)	Insulation O.D. (mm)	
①SAIT-A03T-M064	0.3 to 0.5	≤1.9	6,500
①SAIT-A02T-M064	0.75 to 0.8	≤1.9	6,500
②SAIT-A03GF-M064	0.3 to 0.5	≤1.9	6,500
②SAIT-A02GF-M064	0.75 to 0.8	≤1.9	6,500

Material and Finish

- ①Copper alloy, tin-plated (reflow treatment)
- ②Copper alloy, nickel-undercoated, Contact area; gold-plated
Barrel area; tin-plated

Female connector



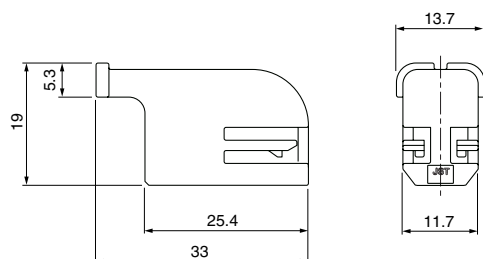
Circuits	CPA	Model No.	Q'ty/box
8	YES	ATSSPB-C08()-1AK	75
	NO	ATSSPB-A08()-1AK	75

Material

Housing: Glass-filled PBT, black
 TPA: Glass-filled PBT, natural (white)
 CPA: Glass-filled PBT, red
 Back cover: Glass-filled PBT
 Ring seal: Silicone, green
 Matte seal: Silicone, green

Note: Circuits from 3 to 8 available with flashed over back option other than abovementioned housing. Contact JST for details.

Cable cover



Circuits	Model No.	Q'ty/box
8	ATSSCC-08-K	150

Material

Glass-filled PBT, black

Crimping machine, Applicator

Strip terminal	Crimping machine	Crimp applicator MKS-L	
		Dies	Crimp applicator with dies
SAIT-A03()-M064	AP-K2N	MK/SAIT-A03-064	APLMK SAIT-A03-064
SAIT-A02()-M064		MK/SAIT-A02-064	APLMK SAIT-A02-064

Note: When crimping operation is conducted using an applicator and die set other than the above, JST cannot guarantee the performance of the terminal.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

JST:

[ATSSCC-08-K](#) [ATSSPB-C08C-1AK](#) [ATSSPB-C0806B-1AK](#) [ATSSPB-C0807E-1AK](#) [ATSSPB-C0804T-1AK](#)
[ATSSPB-C0806N-1AK](#) [ATSSPB-C0807D-1AK](#) [ATSSPB-C0807P-1AK](#) [ATSSPB-C0805D-1AK](#) [ATSSPB-C0803K-1AK](#)
[ATSSPB-C0805G-1AK](#) [ATSSPB-C0805H-1AK](#) [ATSSPB-C0805R-1AK](#) [ATSSPB-C0805W-1AK](#) [ATSSPB-C0806F-](#)
[1AK](#) [ASGPB-1547L2A-K](#) [ATSSPB-C0806L-1AK](#) [ATSSPB-C0805J-1AK](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru