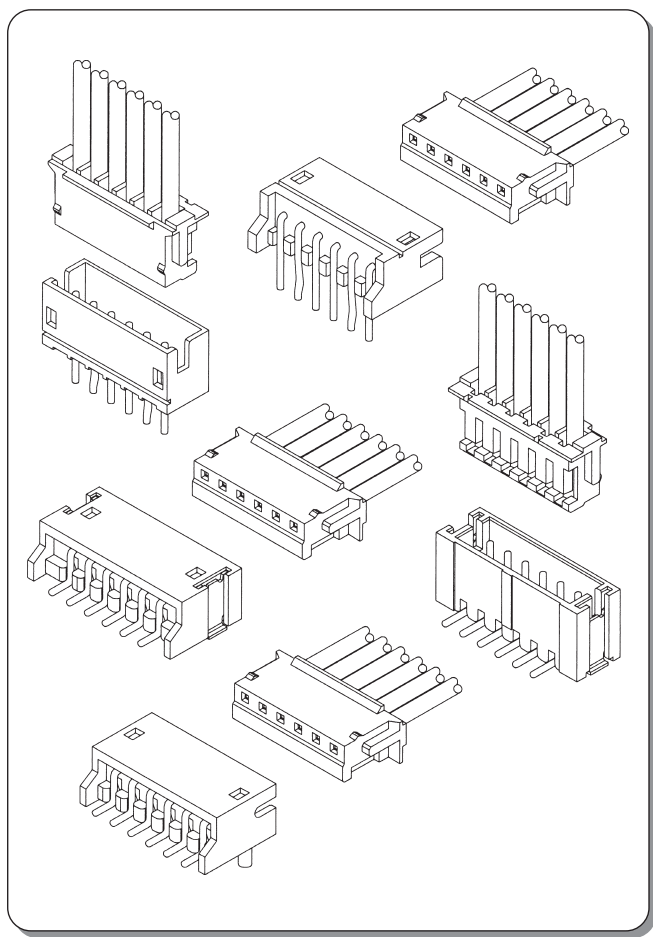




Specifications

Current rating: 1A AC,DC

Voltage rating: 100V AC,DC

Temperature range: -25°C ~ +85°C

Contact resistance: 20mΩ Max.

Insulation resistance: 500MΩ Min.

Withstanding voltage: 500V AC/minute

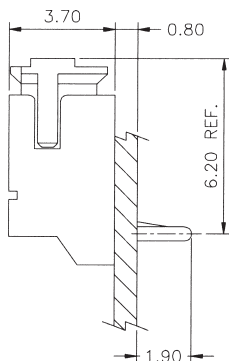
Contact H.R for details

Standards

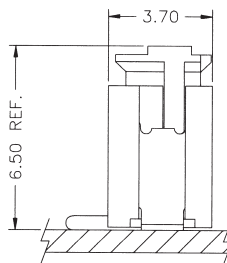
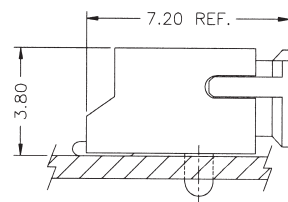
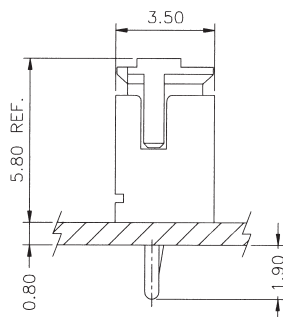


E179987 LR113464

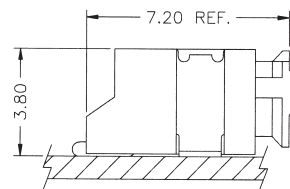
Assembly layout



DIP TYPE



SMT TYPE





A1500 SERIES

1.50mm pitch wire to board connector

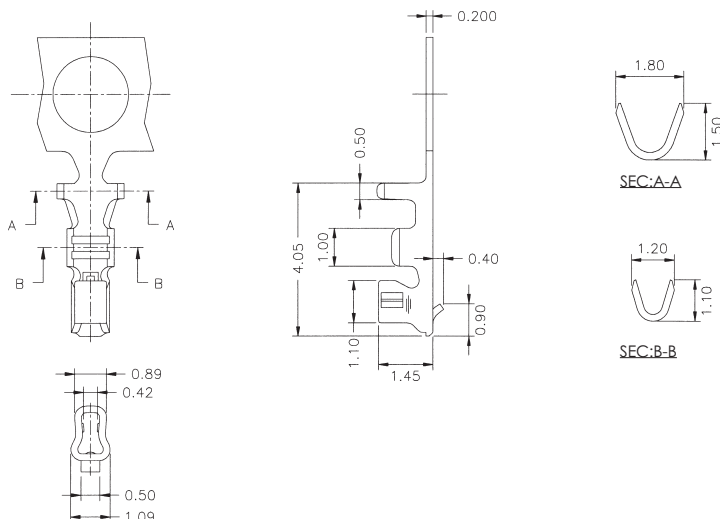


A1500-T

1.50mm pitch Crimp Terminal

Reference Informations:

*Used in H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Specifications:

Unit:mm

Part No.	Wire Range	Insulation O.D.	Material	Finish	Qty/reel
A1500-TPe	AWG#26-#32	1.10mm(max)	Phosphor Bronze	Tin-plated	15,000pcs

Note:e-Stamping before Tin-plated

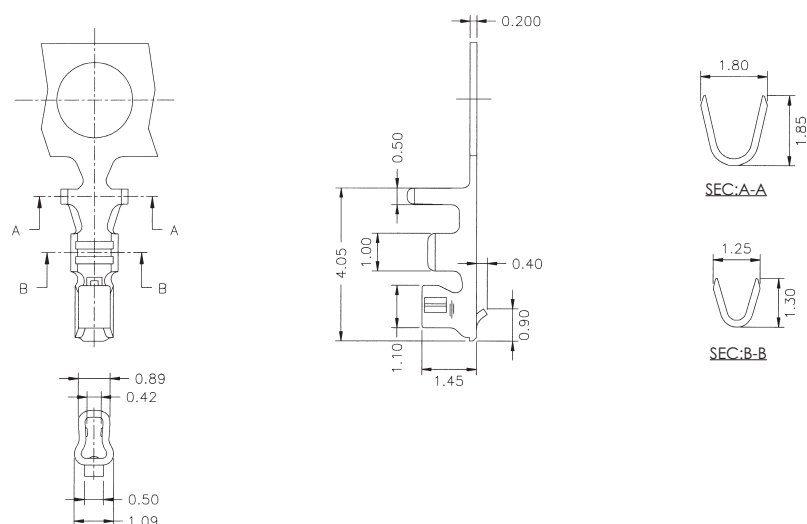


A1500-T

1.50mm pitch Crimp Terminal

Reference Informations:

*Used in H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Specifications:

Unit:mm

Part No.	Wire Range	Insulation O.D.	Material	Finish	Qty/reel
A1500-TPe-H	AWG#24-#30	1.10mm(max)	Phosphor Bronze	Tin-plated	15,000pcs

Note:e-Stamping before Tin-plated



A1500 SERIES

1.50mm pitch wire to board connector



A1500H

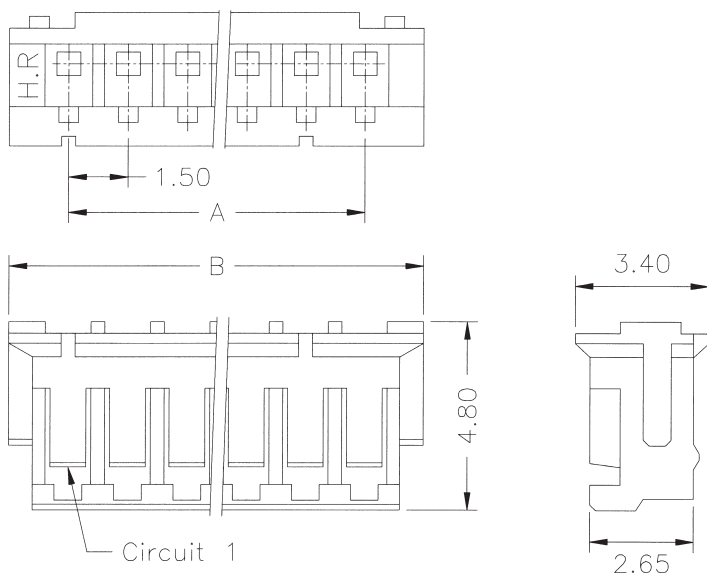
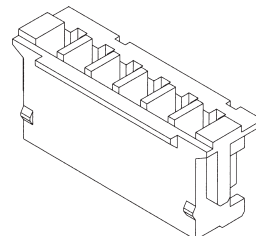
1.50mm pitch Housing

Reference Informations:

*Material: Nylon 66,UL94V-0

*Suitable H.R A1500 series Terminal

*Mates with H.R A1500 series Wafer



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500H-2P	1.50	4.50
A1500H-3P	3.00	6.00
A1500H-4P	4.50	7.50
A1500H-5P	6.00	9.00
A1500H-6P	7.50	10.50
A1500H-7P	9.00	12.00
A1500H-8P	10.50	13.50
A1500H-9P	12.00	15.00
A1500H-10P	13.50	16.50
A1500H-11P	15.00	18.00
A1500H-12P	16.50	19.50
A1500H-13P	18.00	21.00

Unit:mm



A1500WV

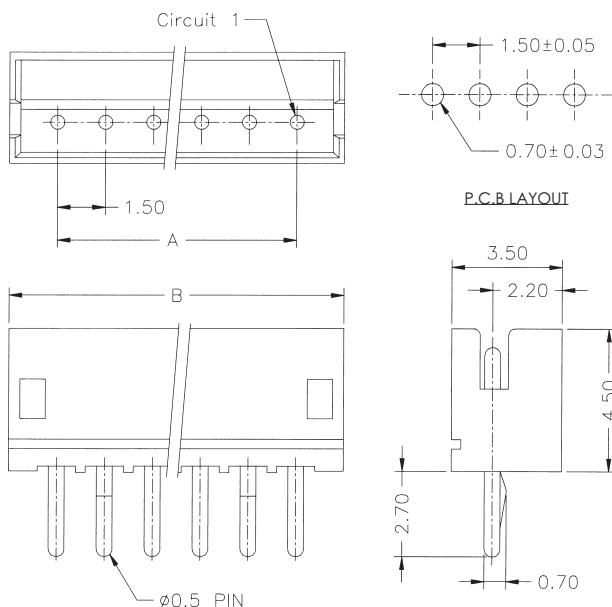
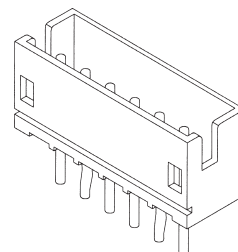
1.50mm pitch 180° Wafer

Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 66,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WV-2P	1.50	4.50
A1500WV-3P	3.00	6.00
A1500WV-4P	4.50	7.50
A1500WV-5P	6.00	9.00
A1500WV-6P	7.50	10.50
A1500WV-7P	9.00	12.00
A1500WV-8P	10.50	13.50
A1500WV-9P	12.00	15.00
A1500WV-10P	13.50	16.50
A1500WV-11P	15.00	18.00
A1500WV-12P	16.50	19.50
A1500WV-13P	18.00	21.00

Unit:mm

A

B

C



A1500 SERIES

1.50mm pitch wire to board connector



A1500WR

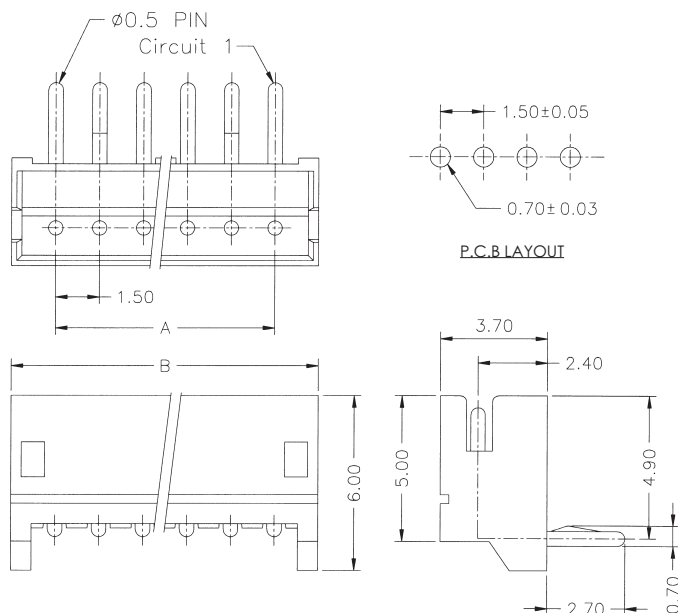
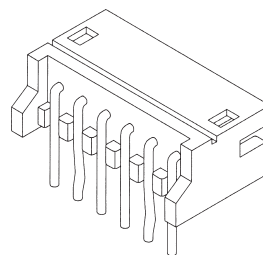
1.50mm pitch 90° Wafer

Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 66,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-2P	1.50	4.50
A1500WR-3P	3.00	6.00
A1500WR-4P	4.50	7.50
A1500WR-5P	6.00	9.00
A1500WR-6P	7.50	10.50
A1500WR-7P	9.00	12.00
A1500WR-8P	10.50	13.50
A1500WR-9P	12.00	15.00
A1500WR-10P	13.50	16.50
A1500WR-11P	15.00	18.00
A1500WR-12P	16.50	19.50
A1500WR-13P	18.00	21.00

Unit:mm



A1500WV-S

1.50mm pitch 180° Wafer - SMT TYPE

Reference Informations:

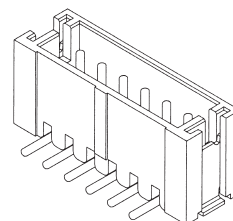
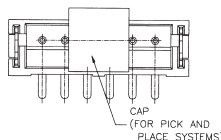
*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Solder Tabs: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 6T,UL94V-0

Cap: Nylon 6T,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WV-S-2P	1.50	6.00
A1500WV-S-3P	3.00	7.50
A1500WV-S-4P	4.50	9.00
A1500WV-S-5P	6.00	10.50
A1500WV-S-6P	7.50	12.00
A1500WV-S-7P	9.00	13.50
A1500WV-S-8P	10.50	15.00
A1500WV-S-9P	12.00	16.50
A1500WV-S-10P	13.50	18.00
A1500WV-S-11P	15.00	19.50
A1500WV-S-12P	16.50	21.00
A1500WV-S-13P	18.00	22.50

Unit:mm



A1500WR-S

1.50mm pitch 90° Wafer - SMT TYPE

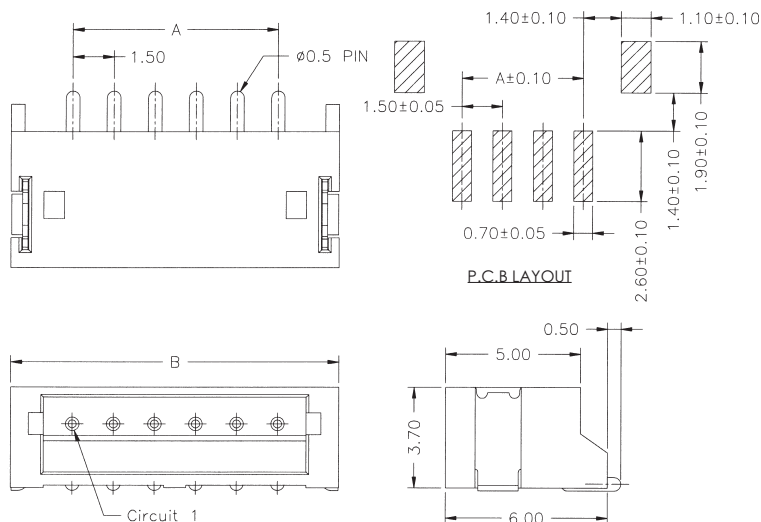
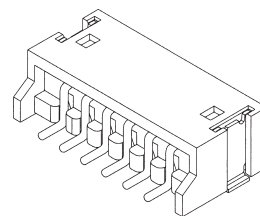
Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Solder Tabs: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 6T,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-S-2P	1.50	6.00
A1500WR-S-3P	3.00	7.50
A1500WR-S-4P	4.50	9.00
A1500WR-S-5P	6.00	10.50
A1500WR-S-6P	7.50	12.00
A1500WR-S-7P	9.00	13.50
A1500WR-S-8P	10.50	15.00
A1500WR-S-9P	12.00	16.50
A1500WR-S-10P	13.50	18.00
A1500WR-S-11P	15.00	19.50
A1500WR-S-12P	16.50	21.00
A1500WR-S-13P	18.00	22.50

Unit:mm



A1500WR-S-F

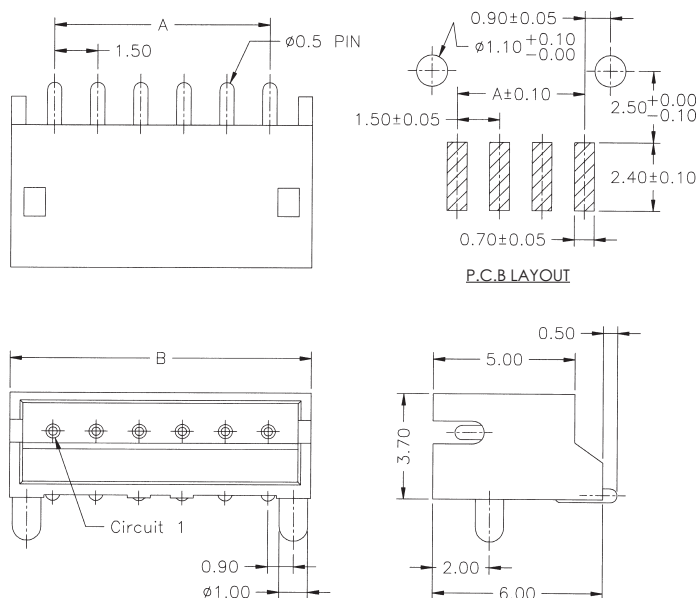
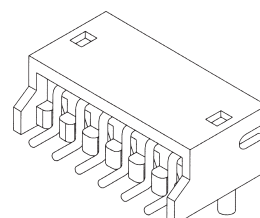
1.50mm pitch 90° Wafer - SMT TYPE

Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 6T,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-S-F-2P	1.50	4.50
A1500WR-S-F-3P	3.00	6.00
A1500WR-S-F-4P	4.50	7.50
A1500WR-S-F-5P	6.00	9.00
A1500WR-S-F-6P	7.50	10.50
A1500WR-S-F-7P	9.00	12.00
A1500WR-S-F-8P	10.50	13.50
A1500WR-S-F-9P	12.00	15.00
A1500WR-S-F-10P	13.50	16.50
A1500WR-S-F-11P	15.00	18.00
A1500WR-S-F-12P	16.50	19.50
A1500WR-S-F-13P	18.00	21.00

Unit:mm



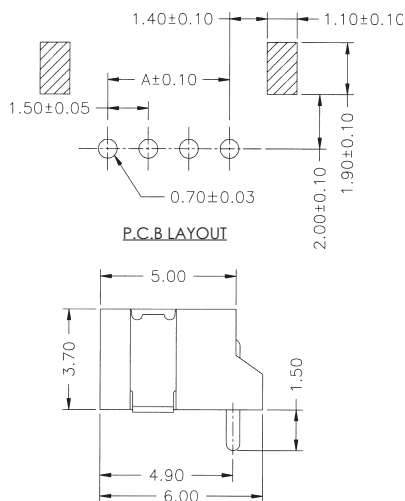
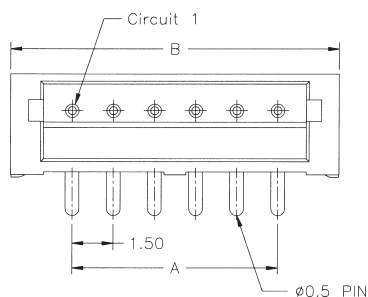
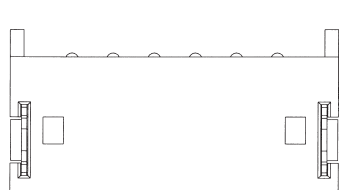
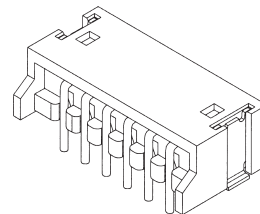
Reference Informations:

*Material: Pin: Brass/Tin-plated

Solder Tabs: Brass/Tin-plated

Wafer: Nylon 6T,UL94V-0

*Mates with H.R A1500 series Housing



Ordering Information & Dimensions:

PART NO.	Dimensions	
	A	B
A1500WR-S-2P-A	1.50	6.00
A1500WR-S-3P-A	3.00	7.50
A1500WR-S-4P-A	4.50	9.00
A1500WR-S-5P-A	6.00	10.50
A1500WR-S-6P-A	7.50	12.00
A1500WR-S-7P-A	9.00	13.50
A1500WR-S-8P-A	10.50	15.00
A1500WR-S-9P-A	12.00	16.50
A1500WR-S-10P-A	13.50	18.00
A1500WR-S-11P-A	15.00	19.50
A1500WR-S-12P-A	16.50	21.00
A1500WR-S-13P-A	18.00	22.50

Unit:mm

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