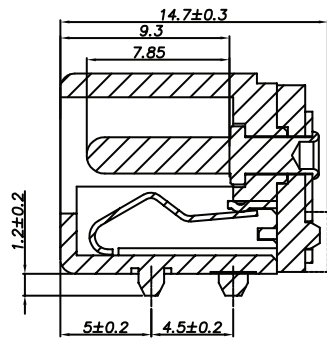
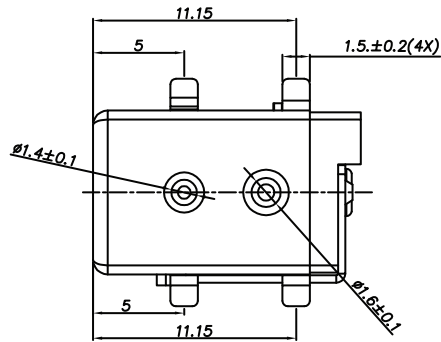
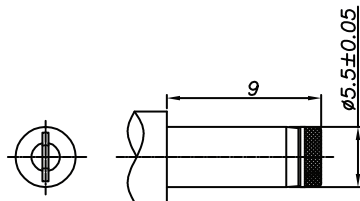
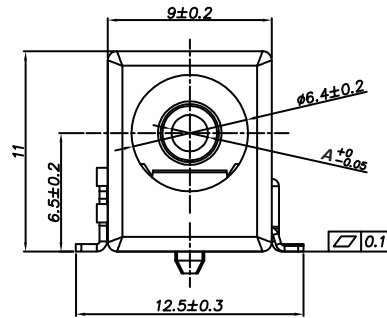
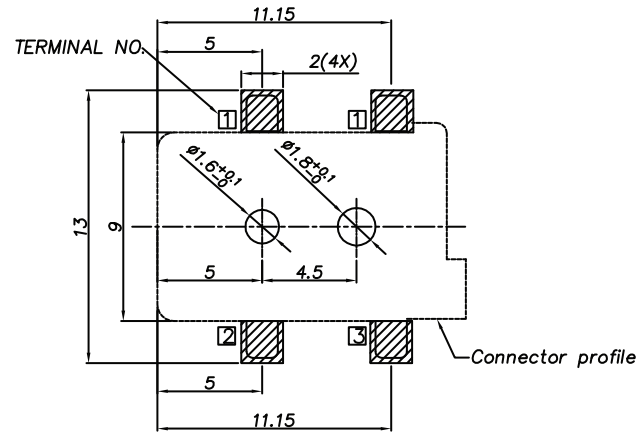


□ : TERMINAL NO.



DC MATE PLUG



PCB LAYOUT - COMPONENT VIEW
TOLERANCE ± 0.05

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR: PA 9T
 FLAMABILITY RATING: UL94-V0
 COLOR: BLACK
 CONTACT MATERIAL: COPPER ALLOY
 CONTACT TYPE: STAMPED
 PLATING:
 - CENTER PIN: GOLD
 - CENTER PIN TERMINAL: TIN
 - SHUNT TERMINAL: TIN
 - TIP SPRING: TIN
 QUALITY CLASS: 5000 MATING CYLCES

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -40°C UP TO +85°C
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 5A
 WORKING VOLTAGE: 24 V DC
 INSULATION RESISTANCE: >100 MΩ
 DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500 VAC/MIN
 CONTACT RESISTANCE: 50 mΩ max

SOLDERING
 JEDEC LEAD FREE REFLOW SOLDERING PROCESS

PACKAGING
 TAPE & REEL

Ø A	2.0	2.5
XX	06	08
PLUG INNER Ø	2.05 ^{+0.10} _{-0.00}	2.55 ^{+0.10} _{-0.00}
PLUG OUTER Ø	5.5±0.05	5.5±0.05

RoHS Compliant			
G			
F			
E			
D			
C			
B			
A	29-OCT-14	PDF	AS
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:



APPROVAL: JTs

GENERAL TOLERANCE
 X = ^{+/-} 0.50
 .X = ^{+/-} 0.30
 .XX = ^{+/-} 0.20

UNIT: MM

SCALE:

SHEET: 1/3

DRAW: AS

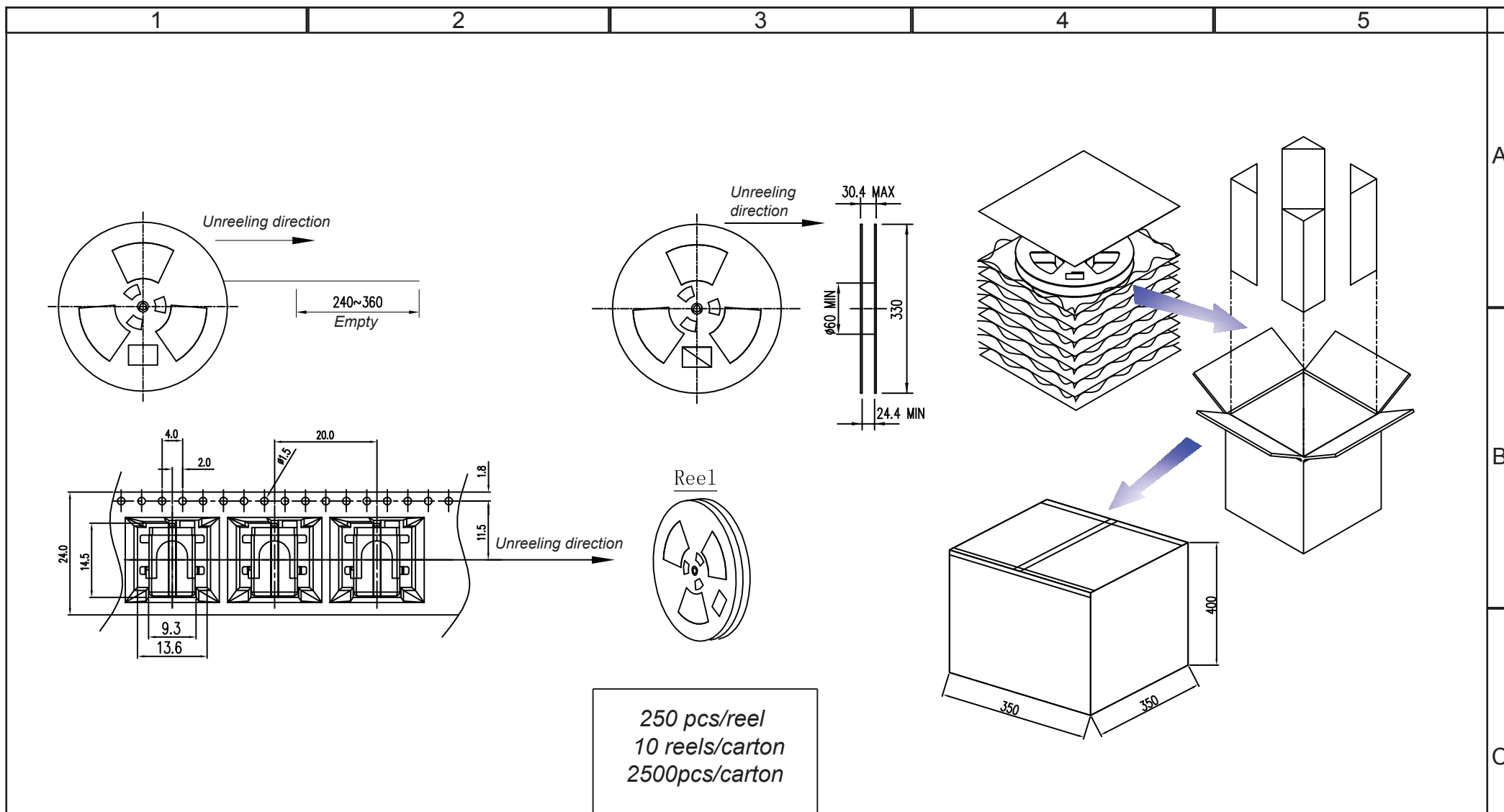


DESCRIPTION: DC POWER JACK - RIGHT ANGLED - SMT - 2.0 & 2.5Ø -WR-DC

WERI PART NO: 694 1xx 106 102

SIZE

A4



RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = ± 0.2 .XX = ± 0.15	 WÜRTH ELEKTRONIK	DESCRIPTION: DC POWER JACK - RIGHT ANGLED - SMT - 2.0 & 2.5Ø -WR-DC WERI PART NO: 694 1xx 106 102	SIZE A4
G								
F								
E								
D								
C				APPROVAL: JTS	UNIT: MM			
B					SCALE:			
A	29-OCT-14	PDF	AS		SHEET: 2/3			
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: AS			

[illegible]

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