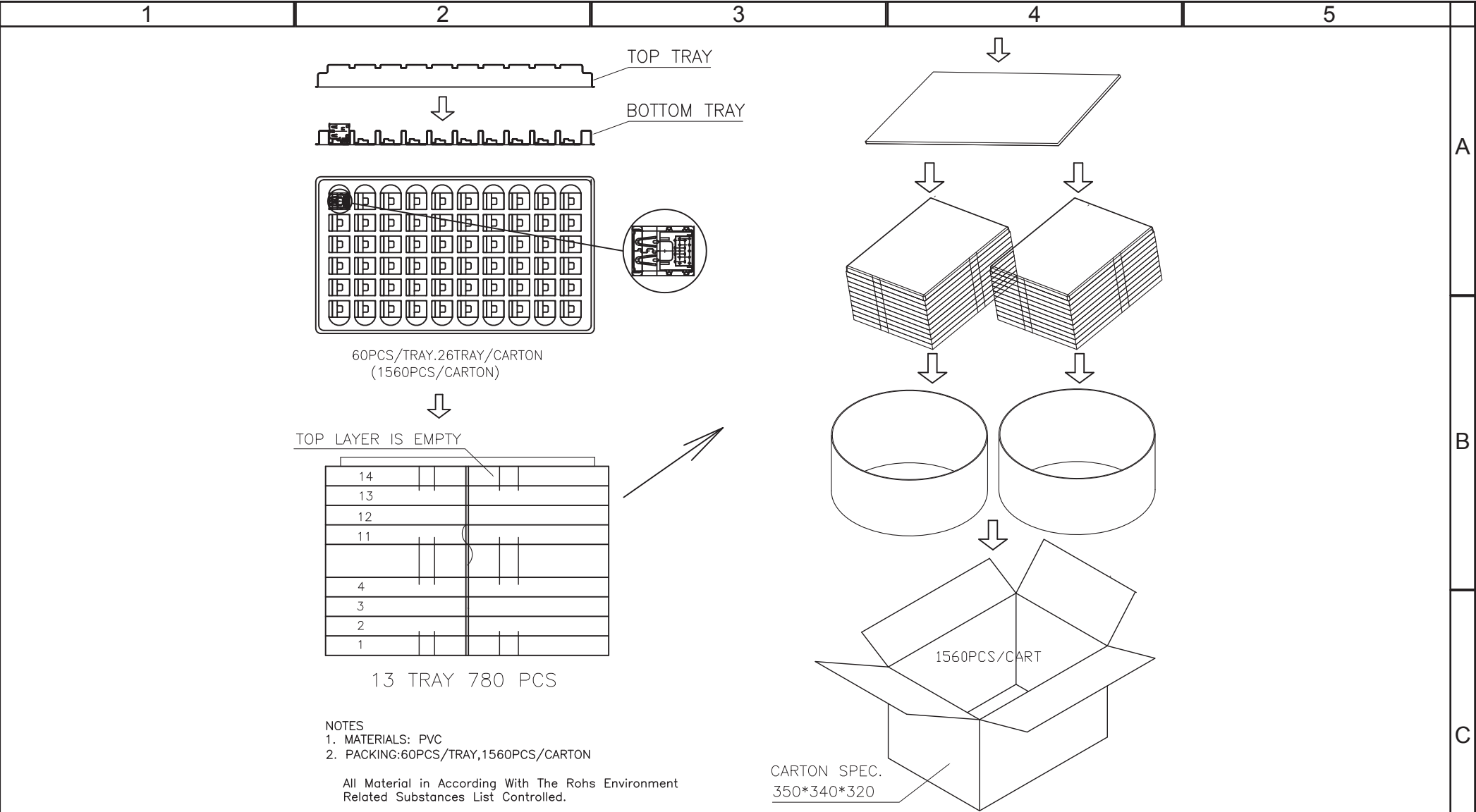
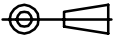
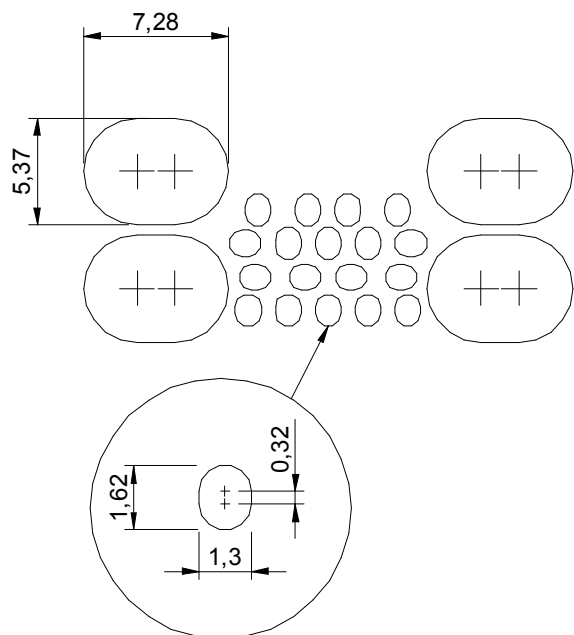




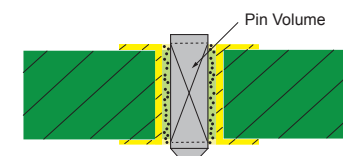
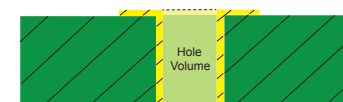
RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15	 WÜRTH ELEKTRONIK	DESCRIPTION: USB 3.0 STACKED TYPE A	SIZE A4
G								
F								
E								
D								
C				APPROVAL: RJ	UNIT: MM	WERI PART NO: 692 141 030 100		
B					SCALE:			
A	02-APR-10	PROVISOIRE SHEET	JP		SHEET: 2/3			
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: JOE			

Stencil information for Through Hole Reflow soldering



STENCIL LAYOUT * - COMPONENT VIEW

PCB cross section

 Free volume for solder paste

Theoretical Formula for Through Hole pins

$$\text{Volume of the stencil aperture} = (\text{Hole volume} - \text{Pin volume}) \times 2$$

or

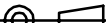
$$\text{Volume of solder paste} = (\text{Hole volume} - \text{Pin volume}) \times 2$$

Stencil

Stencil Thickness: 150 μm

PCB

PCB thickness: 1.6mm

RoHS Compliant		* NOTE: SEE PCB LAYOUT PAGE 1/3 FOR MISSING DIMENSIONS					
G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE $.X = +/_{.0.2}$ $.XX = +/_{.0.15}$		
F							
E							
D							
C				APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB 3.0 STACKED TYPE A	SIZE A4
B					SCALE:		
A					SHEET: 3/3	WERI PART NO: 692 141 030 100	
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: JOE		

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