

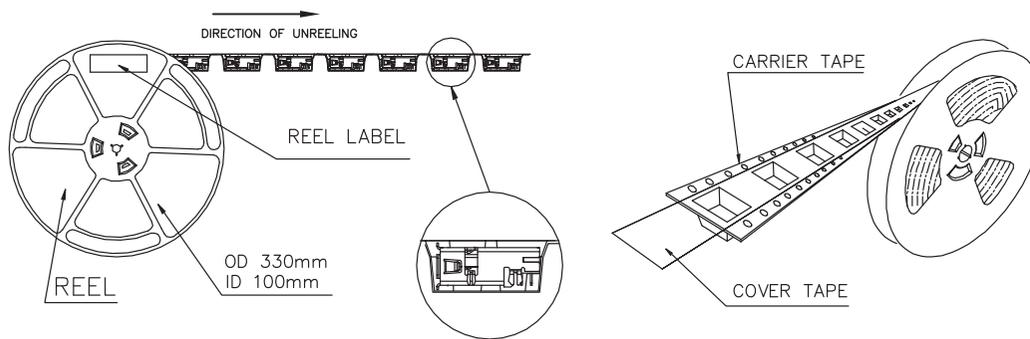
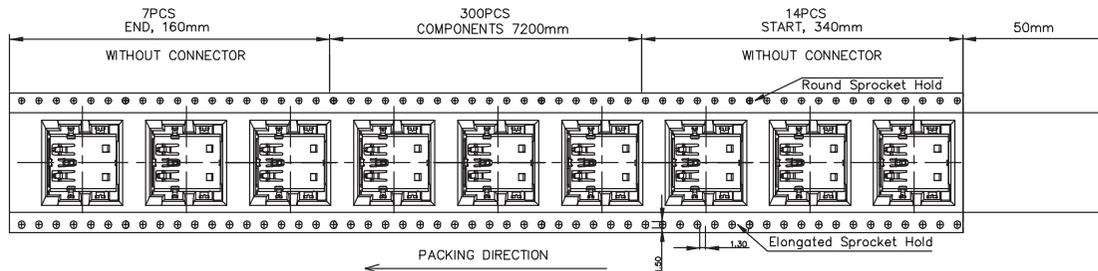
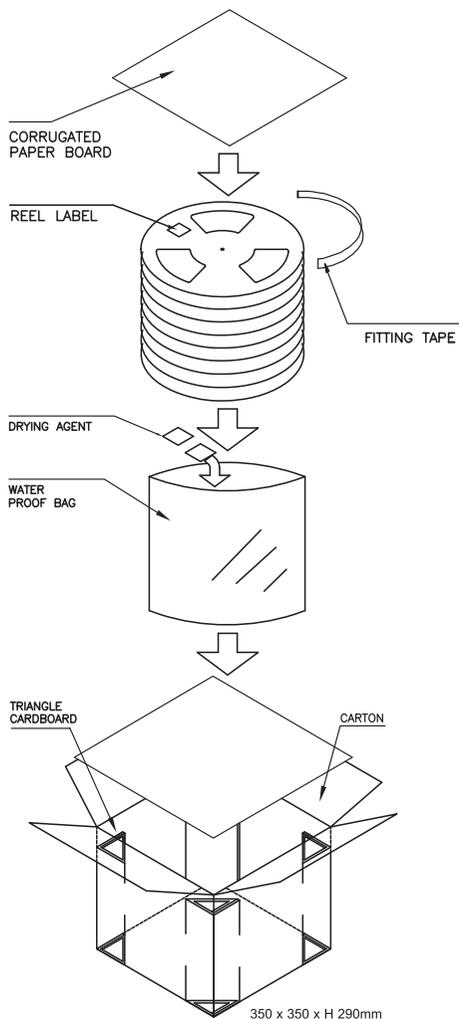
1

2

3

4

5



NOTES
 1. MATERIALS: PS
 2. 1500PCS/CARTON
 3. RoHS
 All Material in According With The Rohs Environment Related Substances List Controlled.

RoHS Compliant

G			
F			
E			
D			
C			
B			
A			
REV	DATE	FILE	BY

PROJECTION:

GENERAL TOLERANCE
 .X = +/- 0.2
 .XX = +/- 0.15

WÜRTH ELEKTRONIK

APPROVAL: RJ

UNIT: MM
SCALE:
SHEET: 2/3
DRAW: JOE

DESCRIPTION: USB 3.0 HORIZONTAL TYPE A WITH OFFSET 1.04 MM
WERI PART NO: 692 121 230 100

SIZE
A4

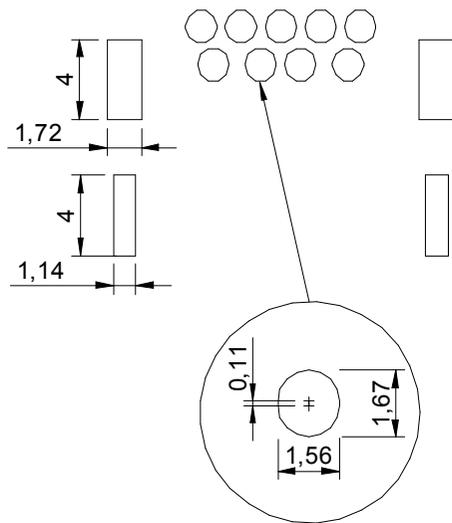
A

B

C

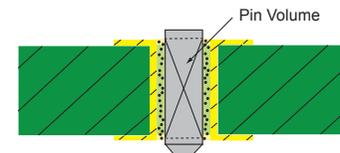
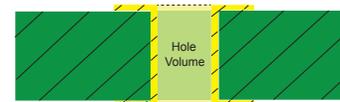
D

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
 Volume of the stencil aperture = (Hole volume - Pin volume) x 2
 or
 Volume of solder paste = (Hole volume - Pin volume) x 2

Stencil
 Stencil Thickness: 150 µm

PCB
 PCB thickness: 1.6mm

* NOTE: SEE PCB LAYOUT PAGE 1/3 FOR MISSING DIMENSIONS

RoHS Compliant				PROJECTION:	GENERAL TOLERANCE		
G					.X = +/- 0.2		
F					.XX = +/- 0.15		
E				APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB 3.0 HORIZONTAL TYPE A WITH OFFSET 1.04 MM	
D					SCALE:		
C					SHEET: 3/3	WERI PART NO: 692 121 230 100	
B					DRAW: JOE		
A							
REV	DATE	FILE	BY			SIZE A4	

A

B

C

D



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.