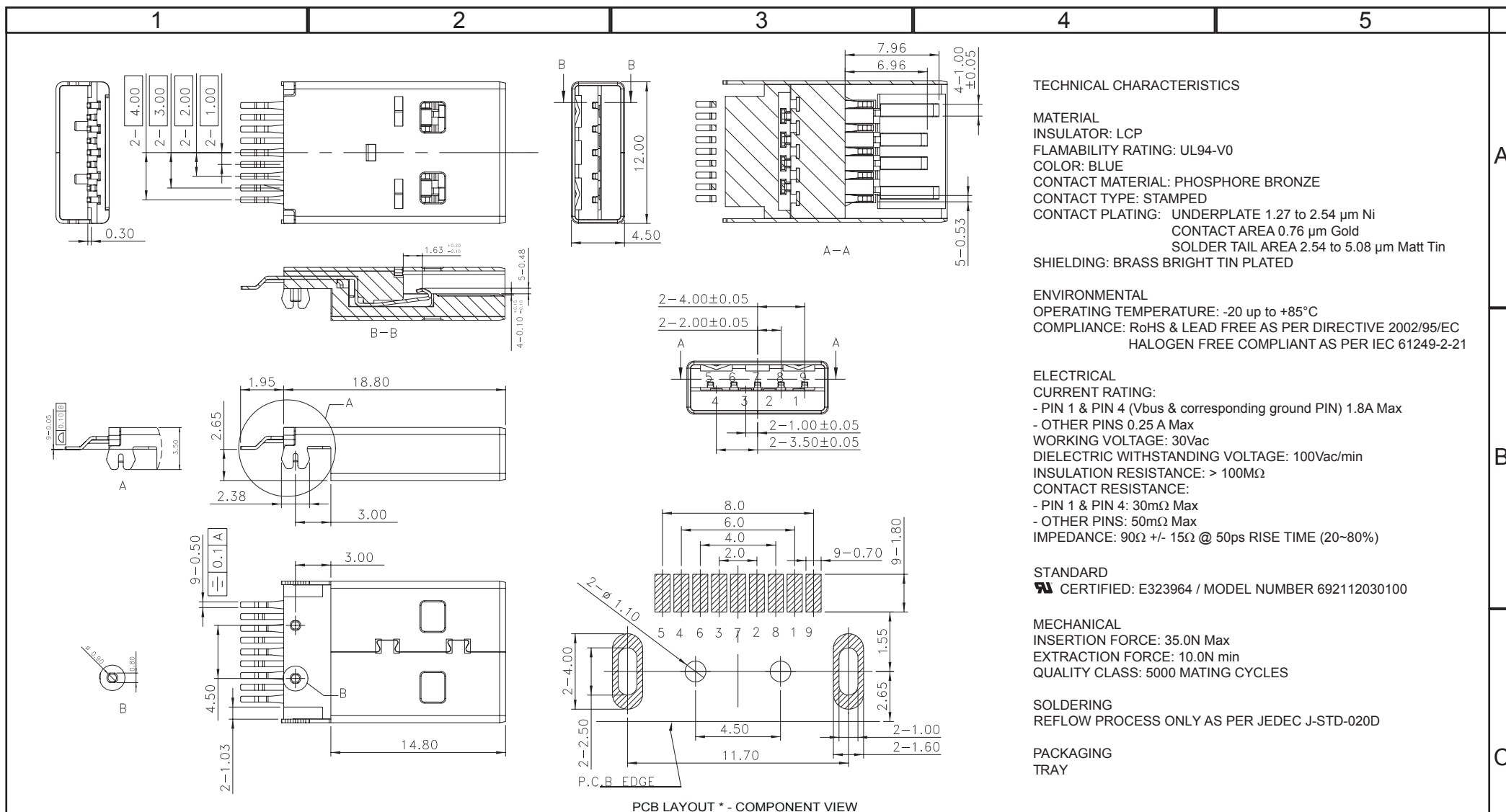
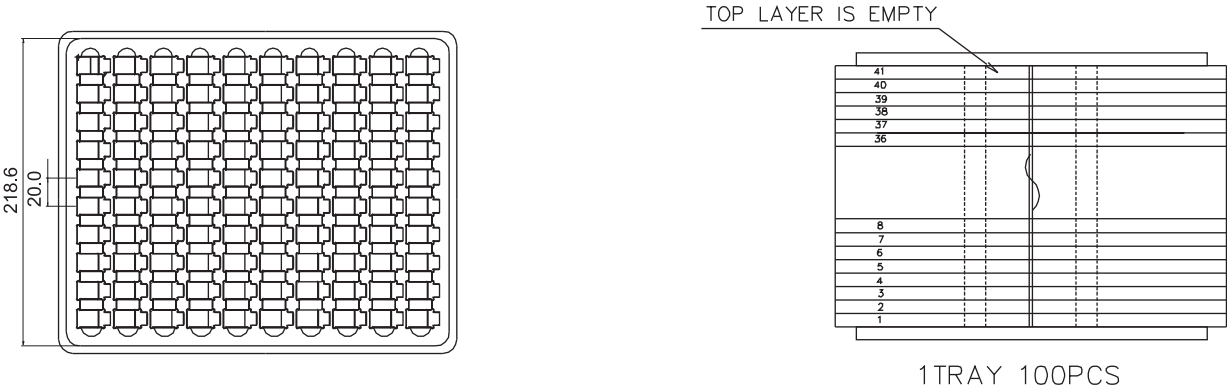
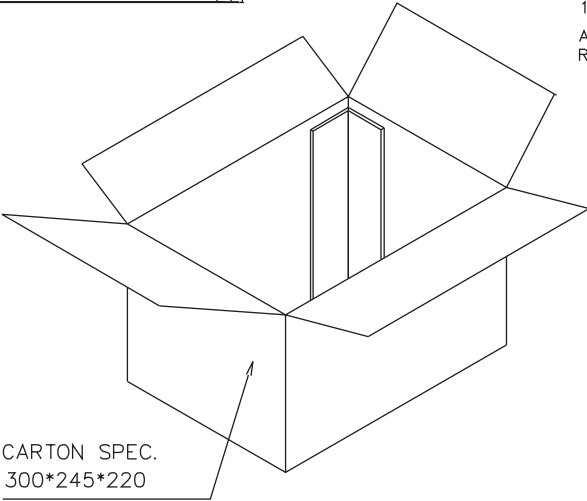


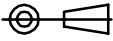


RoHS Compliant				* NOTE: THE RECOMMENDED PCB LAYOUT IS FOR AN OPTIMIZED RETENTION FORCE OF CONNECTOR ON PCB BUT IT IMPLIES INSERTION FORCE THAT A LOT OF PICK AND PLACE MACHINES ARE NOT ABLE TO HANDLE. THEREFORE IT MIGHT BE NECESSARY TO DRILL BIGGER HOLES FOR THE CLIPS. PLEASE CHECK THIS CAREFULLY.				
G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15			
F								
E								
D	09-NOV-11	STENCIL	GG					
C	21-SEP-11	NOTE	GG	APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB 3.0 SMT PLUG WITH CLIP TYPE A		SIZE A4
B	10-MAY-11	UL	GG		SCALE:			
A	16-SEP-10	PDF	JP		SHEET: 1/3	WERI PART NO: 692 112 030 100		
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: JOE			



NOTES
1. MATERIALS: PS
All Material in According With The Rohs Environment
Related Substances List Controlled.



RoHS Compliant				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = +/- 0.2 .XX = +/- 0.15		
G							
F							
E							
D							
C				APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB 3.0 SMT PLUG WITH CLIP TYPE A	SIZE A4
B					SCALE:		
A					SHEET: 2/3		
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: JOE	WERI PART NO: 692 112 030 100	

1

2

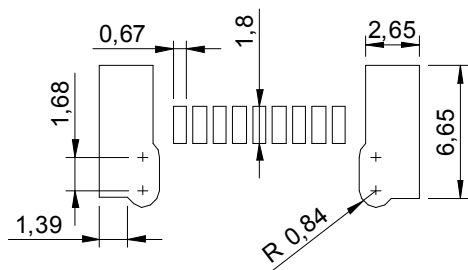
3

4

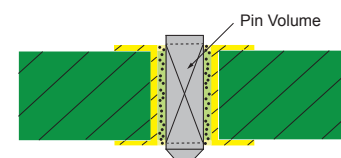
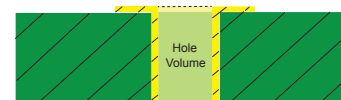
5

Stencil information for Through Hole Reflow soldering

PCB cross section



STENCIL LAYOUT * - COMPONENT VIEW



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								
G				PROJECTION: 	GENERAL TOLERANCE .X = $\pm$ 0.2 .XX = $\pm$ 0.15	 WÜRTH ELEKTRONIK		
F								
E								
D								
C				APPROVAL: RJ	UNIT: MM	DESCRIPTION: USB 3.0 SMT PLUG WITH CLIP TYPE A		SIZE
B					SCALE:			
A					SHEET: 3/3	WERI PART NO: 692 112 030 100		
REV	DATE	FILE	BY		DRAW: JOE			



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331