

MODEL: UJ2-MIBH-4-MSMT | **DESCRIPTION:** USB RECEPTACLE**FEATURES**

- USB micro B type jack
- horizontal orientation
- mid-mount SMT

**SPECIFICATIONS**

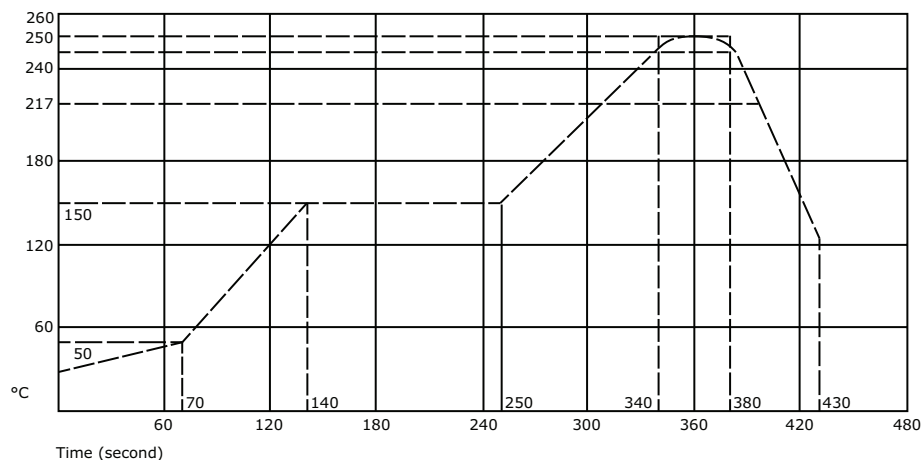
parameter	conditions/description	min	typ	max	units
rated input voltage				30	Vac
rated input current	pins 1, 5 pins 2, 3, 4			1.8 0.5	A A
contact resistance ²	between terminals and mating plug			30	mΩ
insulation resistance	at 250 Vdc for 1 minute	100			MΩ
voltage withstand	for 1 minute			250	Vac
insertion force				35	N
withdrawal force		8			N
operating temperature		-25		85	°C
life			10,000		cycles
flammability rating	UL94V-0				
RoHS	yes				

Note:

1. Add suffix "-TR" to the model for tape and reel packaging.
2. When measured at a current of less than 100 mA/1 kHz
3. All specifications measured at 10~35°C, humidity at 45~85%, under standard atmospheric pressure, unless otherwise noted.

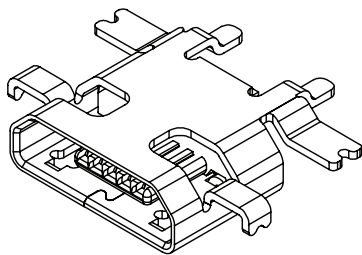
SOLDERABILITY

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
reflow soldering	see reflow profile	245	250	255	°C

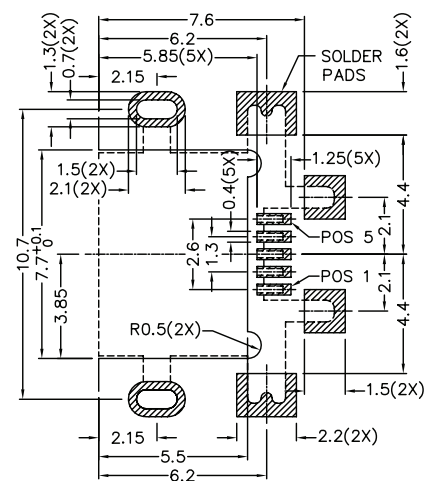
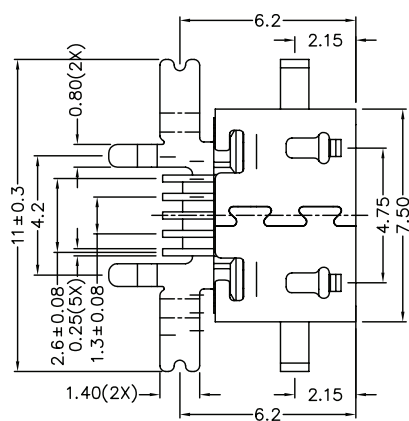
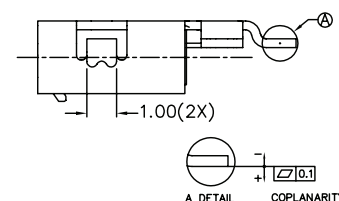
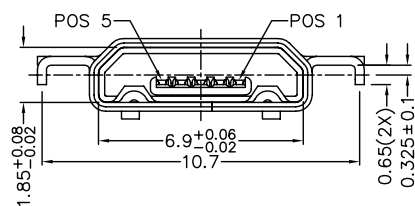
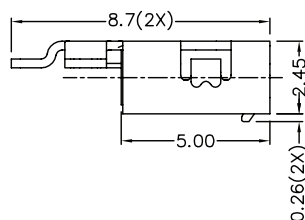


MECHANICAL DRAWING

units: mm
 tolerance:
 X.X ± 0.2 mm
 X.XX ± 0.1 mm
 PCB layout tolerance:
 ± 0.05 mm



	MATERIAL	PLATING
contact terminals	copper alloy	contact: 30 μ " gold over nickel solder: 30 μ " gold over nickel
shield	stainless steel	nickel
insulator	LCP (black)	



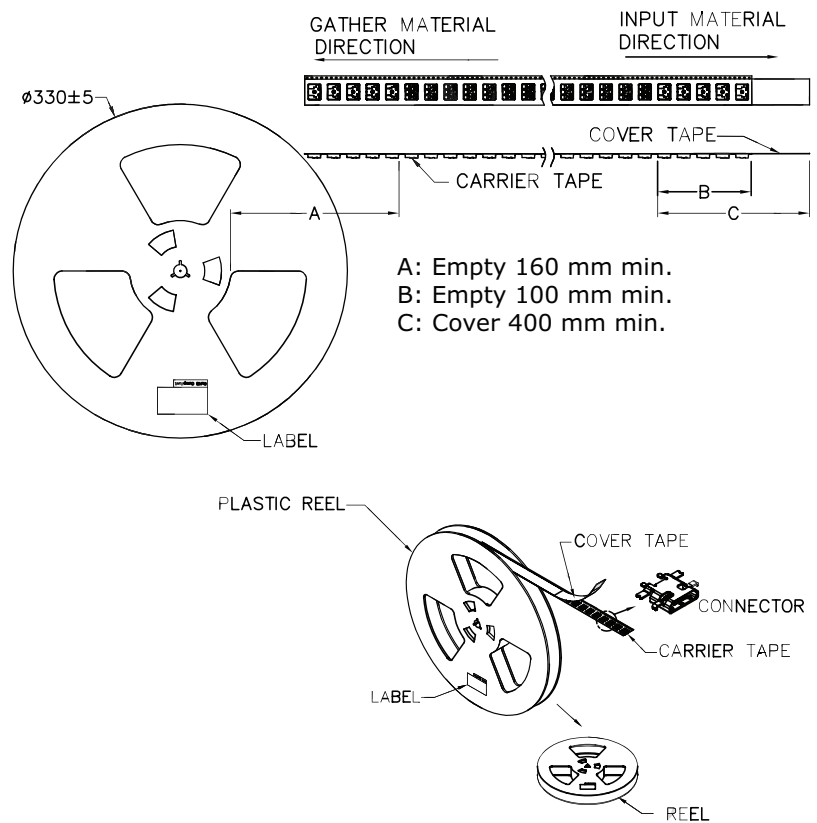
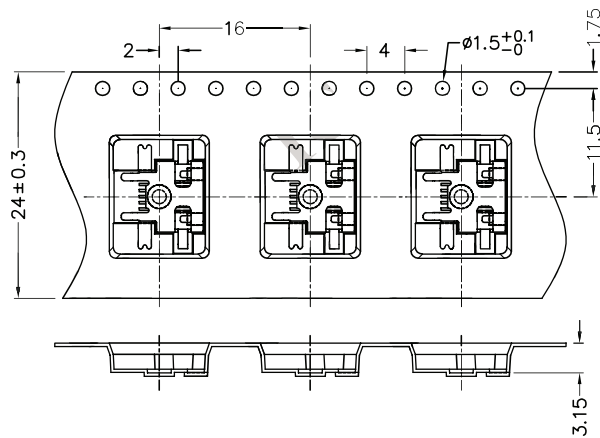
Recommended PCB Layout
Top View

PACKAGING

units: mm

Reel Size: Ø330 mm

Reel QTY: 3,000 pcs per reel



REVISION HISTORY

rev.	description	date
1.0	initial release	08/08/2016
1.01	brand update	02/05/2020

The revision history provided is for informational purposes only and is believed to be accurate.

CUI DEVICES

CUI Devices offers a one (1) year limited warranty. Complete warranty information is listed on our website.

CUI Devices reserves the right to make changes to the product at any time without notice. Information provided by CUI Devices is believed to be accurate and reliable. However, no responsibility is assumed by CUI Devices for its use, nor for any infringements of patents or other rights of third parties which may result from its use.

CUI Devices products are not authorized or warranted for use as critical components in equipment that requires an extremely high level of reliability. A critical component is any component of a life support device or system whose failure to perform can be reasonably expected to cause the failure of the life support device or system, or to affect its safety or effectiveness.



**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