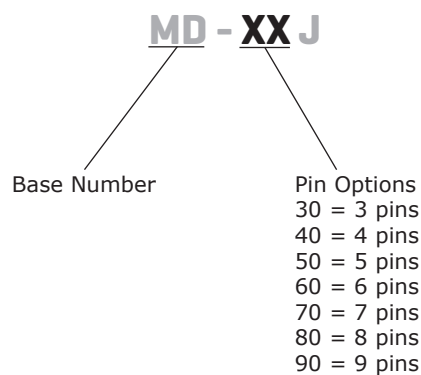


SERIES: MD-J | **DESCRIPTION:** MINI DIN CONNECTOR**FEATURES**

- recessed face
- includes strain relief

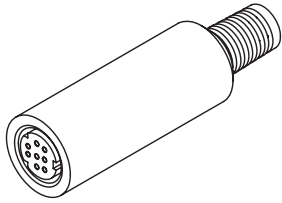
**PART NUMBER KEY****SPECIFICATIONS**

parameter	conditions/description	min	typ	max	units
rated input voltage			100 12		Vac Vdc
rated input current	at 100 Vac at 12 Vdc			1 2	A A
contact resistance				30	mΩ
insulation resistance	at 250 Vdc	50			MΩ
voltage withstand	for 1 minute			250	Vac
insertion force				4.5	kg
withdrawal force		0.9		3	kg
operating temperature		-20		85	°C
life			5,000		cycles
flammability rating	UL94HB				
RoHS	yes				

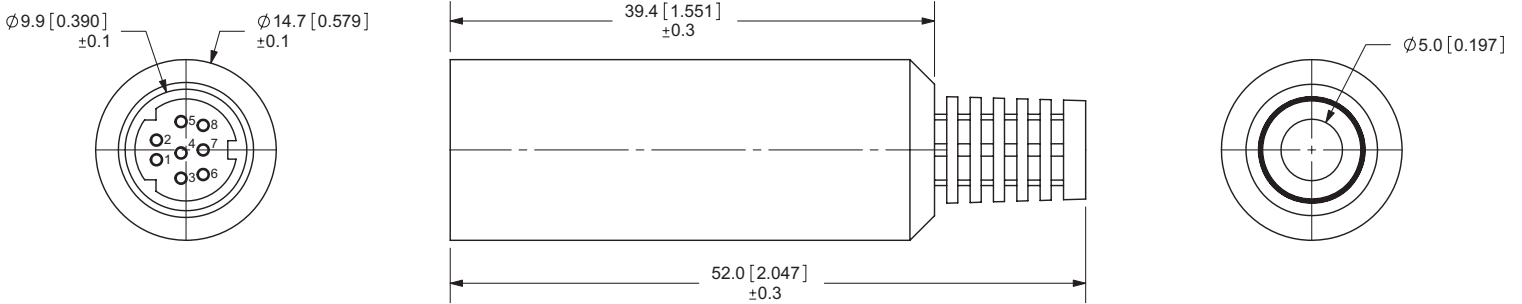
MECHANICAL DRAWINGS

units: mm[inches]

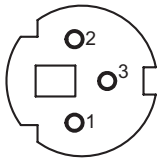
TOLERANCE: ±0.1mm



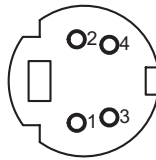
	MATERIAL	PLATING
shell	copper	nickel
pin contacts (1~9)	brass	silver
insulator	Nylon6+glass fiber	
boot	PE + 2L	
hood	ABS (PA-757)	



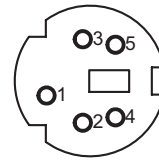
MD-30J



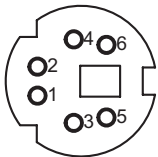
MD-40J



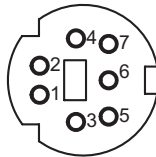
MD-50J



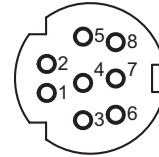
MD-60J



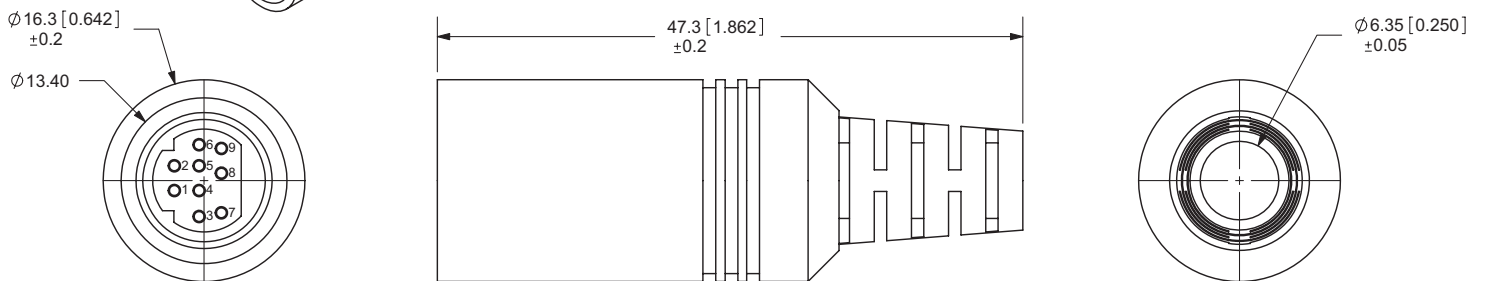
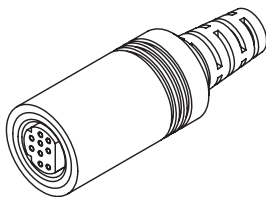
MD-70J



MD-80J



MD-90J



REVISION HISTORY

rev.	description	date
1.0	initial release	02/23/2006
1.01	new template applied	02/17/2012
1.02	updated datasheet	09/01/2017
1.03	brand update	01/03/2020

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