

Notes:

1. Allow clearance for finger squeeze access from the two sides shown.

2. No tracks or vias in the shaded "KEEP OUT" AREA.

3. No other track or signal within .02" of any contact pad.

4. Do not allow solder paste on the contact pads. It is essential to eliminate any hole in the solder paste-mask (solder stencil) layer. If this is not possible make the contact pads thru-hole with a finished hole size of .008" or less.

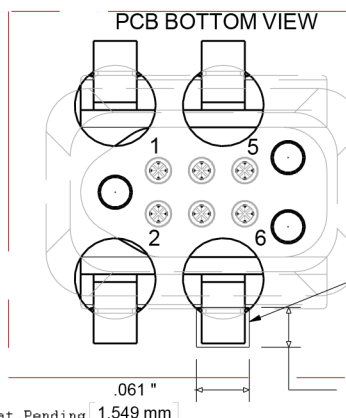
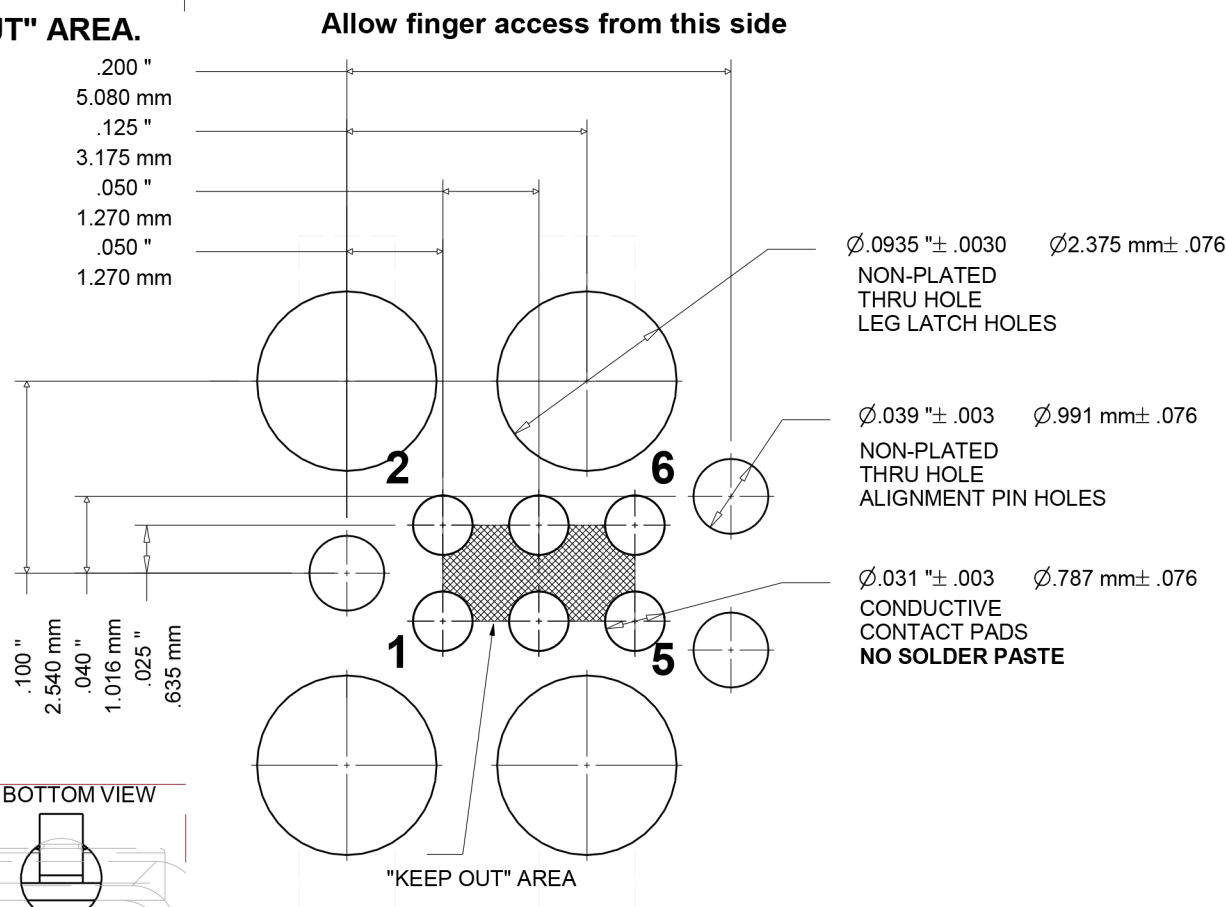
5. Leg and alignment holes may be plated and used as vias but ensure minimum finished hole size meets specified tolerances.

6. To prevent purchasing confusion, please specify DNL in your BOM.

7. If using a proto-board fab that plates all through holes, make sure all holes are defined as plated in the footprint.

FOOTPRINT FOR J-LINK 6-Pin Needle Adapter

ZONE	REV	4/16/14	MS
------	-----	---------	----



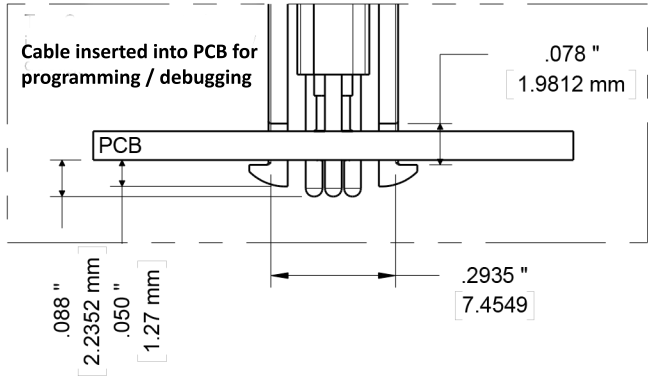
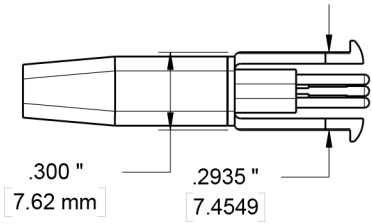
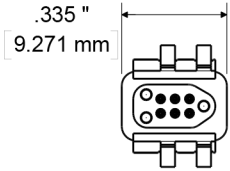
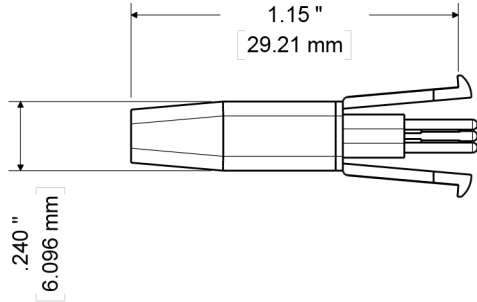
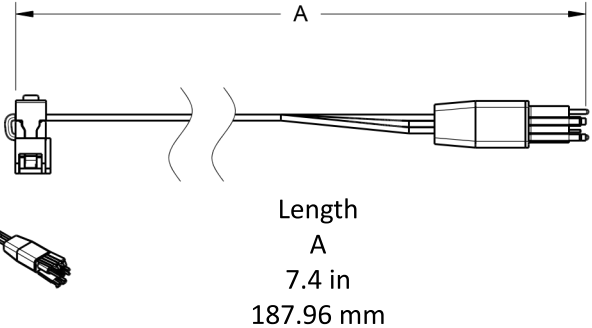
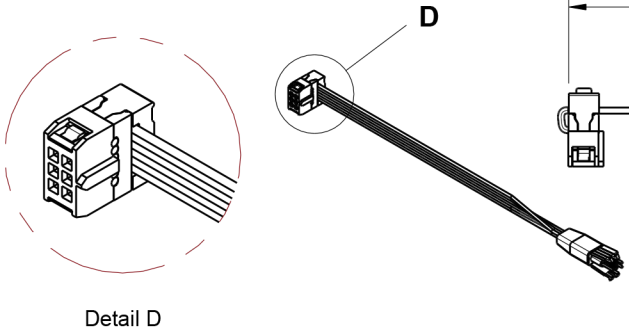
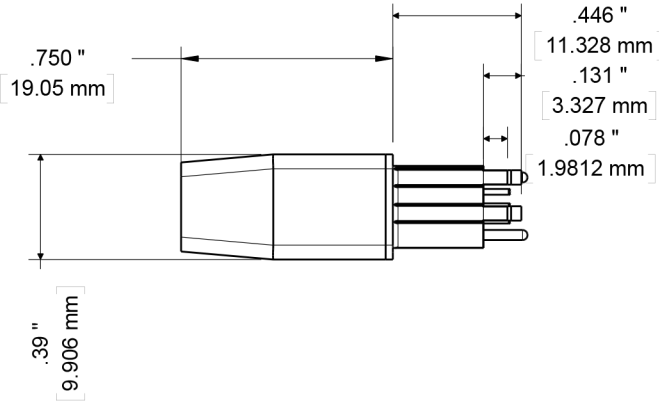
ALLOW A .061 X .046
SQUARE AREA OF
CLEARANCE FOR
EACH FOOT

SIZE	FSCM NO.	DWG NO.	FOOTPRINT FOR 6-Pin Needle Adapter	REV
A				A
SCALE	www.segger.com		SHEET 1 Of 3	

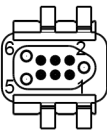
NOTE:
Dimensions subject to change

J-LINK 6-Pin Needle Adapter

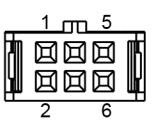
ZONE	A		4/16/14	MS
------	---	--	---------	----



END VIEW



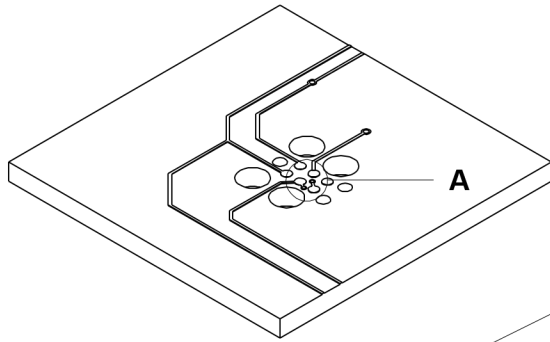
END VIEW



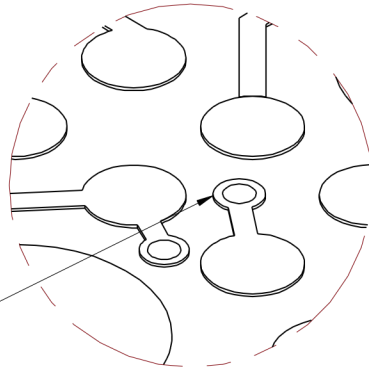
TAG 6 PIN	IDC 6pin
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

SIZE A	FSCM NO.	DWG NO. 6-Pin Needle Adapter	REV A
SCALE	www.segger.com SHEET 2 Of 3		

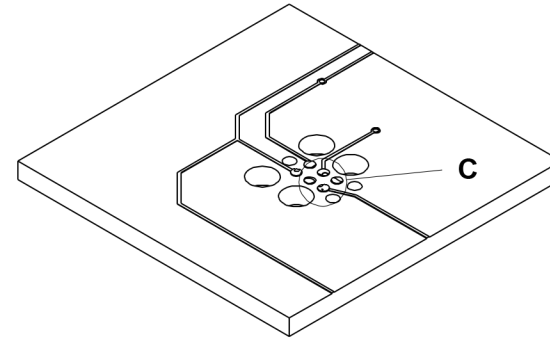
Layout Problems to Avoid



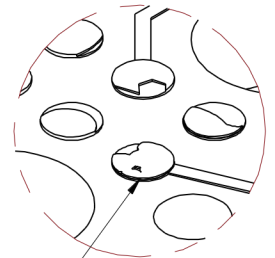
Vias between
contact pads



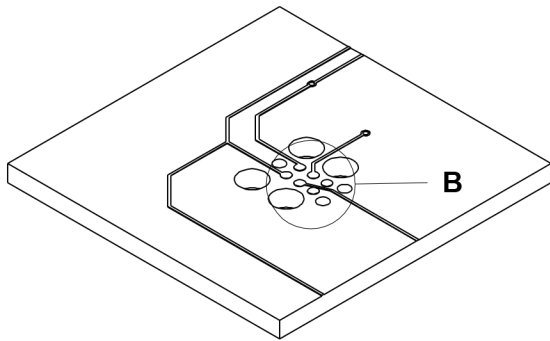
Detail A



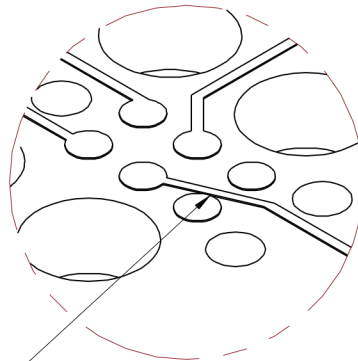
Do not deposit solder paste
on contact pads. View Solder
Paste Mask (Solder Stencil)
layer in pad-stack and eliminate
any hole.



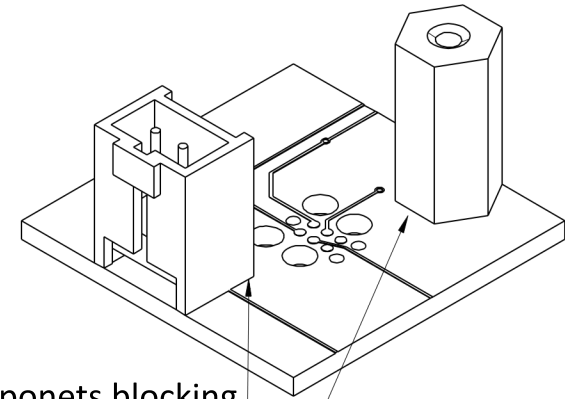
Detail C



Traces less than .02"
away from contact pad
or in "KEEP OUT" area



Detail B



Large componets blocking
finger access to the cabel
leg clips



**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