



SLIC Protection

ITU-T Solution

Solution Products



TISP9110LDMR-S



CMF-SDP50A-2

Design Kit



PN-DESIGNKIT-39

Objective

The SLIC (Subscriber Line Interface Circuit) provides all the BORSCHT functions such as battery, ringing and supervision between the codec and telephone handset. This PortNote[®] solution protects SLIC interfaces against surge and power contact threats.

Solution

1 Thyristor: TISP9110LDMR-S
1 PTC: CMF-SDP50A-2

Compliance

ITU-T Basic for K.20, K.21, K.45

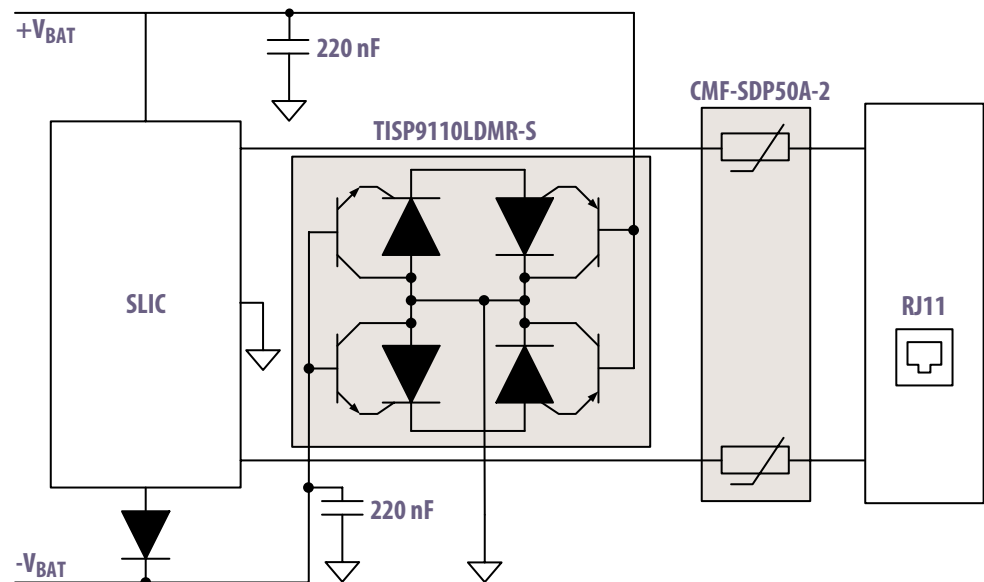
Alternate Recommendations

Other PortNote[®] Solutions:

- Negative Battery Voltage SLIC Protection - ITU-T Solution
- Negative Battery Voltage SLIC Protection - GR-1089-CORE Intra-building Solution
- SLIC Protection - GR-1089-CORE Intra-building Solution

Benefit

This solution provides a high level of protection in dual voltage ringing SLICs.



The schematic above illustrates the application protection and does not constitute the complete circuit design. Customers should verify actual device performance in their specific applications.



**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