



Electronic Parts and Components

## 商业媒体新闻稿

2006年6月

### 电感器： 占用空间较少的DSL系统用TP模块

爱普科斯(EPCOS) 成功地将一个滤波扼流圈和两个抗冲击电流正温度系数热敏电阻集成为一个组件，即用于DSL系统的变压器保护(TP) 模块。新开发的矩形正温度系数热敏电阻与改良型标准滤波扼流圈组合在一起后，这两个功能元件可以叠加在对方顶部，所占空间只有分立元件解决方案的一半。每个TP模块可节省 100 mm<sup>2</sup>左右，配有 72 个端子的新线路卡就可节省 72 cm<sup>2</sup>。

滤波扼流圈的对称设计和电气性能完全满足英飞凌科技公司的 GEMINAX 芯片组要求。改良变压器的尺寸可以将线圈的直流电阻降低 20%，从而极大地改善整个系统的直流偏置特性。

TP 模块能满足 ITU-T、K20、K21、K45 和英国电信标准的要求。

-----

请到本司的新闻网站下载此新闻稿及图片 [www.epcos.com/tradepress](http://www.epcos.com/tradepress)  
如欲取更多有关此产品资料请点击 [www.epcos.com/inquiry](http://www.epcos.com/inquiry)

请将各读者查询专寄致EPCOS AG，传真+49 89 636-22471 或电邮 [marketing.communications@epcos.com](mailto:marketing.communications@epcos.com)

EPCOS 大中华区之联系： Greater China  
**Stella Suen**  
越科有限公司  
香港/中国  
电话 +852 3101-5624  
传真 +852 3101-5646  
电邮 [stella.suen@epcos.com](mailto:stella.suen@epcos.com)  
网址 [www.epcoschina.com](http://www.epcoschina.com)