

New generation of multiport converters reduces costs

Intelligent Multiport Media Converter for Fiber Optic Networks



New 24-port Fast Ethernet Converter

汉堡当地时间2007年7月4日

基于光纤的网络，如光纤到办公室（FTTO）、光纤到家（FTTH）和光纤到桌面（FTTD），在中央配线架需要大量的光纤连接。针对这些应用，在多年以前MICROSENS就提供了多端口转换器，其中还有设计精巧的12或24个快速以太网端口。

中心媒体转换继续成为大家关注的焦点，因为购买铜交换机和媒体转换器价格仍比光纤交换机便宜25%。此外，分离交换机和光纤连接对创新周期和投资保护有积极的作用。例如，快速以太网交换机仍在不断向前发展，而快速以太网光纤连接业已经使用了较长的一段时间。

新一代最重要的创新是有可改变风扇（热插拔）的模块化设计，这大大简化了组件的操作。因此，这样就不需要换掉整个装置，从而降低替换和服务的成本。另一项创新产品是过滤棉，它可以确保长期的空气流通。

多亏了最佳化结构，这样在能源消耗上能够进一步的节省成本。这中减少也有利于电柜等内的空调系统大小。综合管理功能也有利于最大限度地减少采购成本。

有单模式和简单连接的一个特殊版本特别适合于FTTH网络。光纤端口可以以一个极有成本效益的方式实现，并有最高的端口密度。

新闻

社论联系:

MICROSENS

Sonja Dienelt

Tel. +49 (0) 238 1/9452-251

sdienelt@microsens.de

技术联系:

MICROSENS

Dirk Herppich

Tel. +49 (0) 2381/9452-139

dherppich@microsens.de

MICROSENS 北京办事处
地址:中国北京市海淀区西三环北路50号院豪柏大厦B1座606室。

邮编:100044

电话:86-10-68421378

传真:86-10-68413628

联系人: 俞先生

sales@microsens.cn

新闻的背景信息和更多的资料可以在下面网站找到：

www.microsens.cn Newslink: 820200

公司介绍

MICROSENS是世界领先的光纤数据传输系统生产商。该公司经营范围涵盖所有使用光纤的应用，从局域网（LAN），通过网络访问，到达工业和城域网(MAN)。他们在最新生产设备和保证解决方案领先优势的最先进技术投入了大量资金。为了最大限度的满足客户需求，给他们提供适合具体应用和具有高性价比的产品，MICROSENS用高质量的组件提供创造性的解决方案。自1993年成立以来，MICROSENS一直侧重于用于通信网络的动态组件的生产和成功开发。MICROSENS总部设在Hamm, Westphalia(德国)。

MICROSENS通过总部，以及其在法国、波兰、中国和新加坡的销售办事处将其解决方案销往世界各地。通过总部及代表销售办事处，在法国、波兰、中国和新加坡。其销售的产品是得到了当地销售合作伙伴的支持和认证。所有销售的产品符合国际规则和标准，如千兆以太网，SONET/SDH, Fiber Channel等。

公司的迅速壮大使它作为一个动态光纤系统的制造商得到国际社会的认可。由于MICROSENS有自己的生产设备，订单可以根据客户的要求快速、高效地完成。在2006年秋，使将来公司成功发展的下一步计划确定了。由于新主要股东的投资，MICROSENS现在属于快速成长和高利润的euromicron集团，它们把个重点放在网络和光纤技术上，并在IT面做了一些投资。