

Intelligent FTTO Switch in 50x50mm Design for Cable Channel Installation

汉堡当地时间2006年1月 18 日

MICROSENS安装组件允许智能的结合光纤和双绞线布线优势，证明投资将几年后收回。

因为从中央交换机或集线器的光纤连接被转化为铜线，所以就没有必要在像PCs、笔记本电脑、打印机、IP电话等之类的终端设备上安装光纤连接器。相反，它们直接用标准的双绞线patch电缆连接到installation switch。

Snap-In

除了非常简洁的外形设计，50x50mm的设计提供无工具snap-in安装，使得设置极其容易。该交换机还与世界各地使用的标准安装系统兼容（例如，在美国、欧洲等）。

Cable Channel Mounting

多亏了适合UK典型的50x50mm的特别设计，就可以将精巧的微型FTTO交换机安装到来自MK（novar）、MT等的有线通道。

Sub-Floor Installation

在地板下安装新的交换机是一个“snap”。它甚至可以用一个光纤连接器将其安装到一个连接盒-最小的floor-mounting安装单元。

除了新的交换机，一个连接盒也可能包含其他连接内容，如active FO exit box。这使得可以在一个单模光纤连接盒里floor-mount一个FTTO和FTTD解决方案的组合。

Wall Mounting

surface mounting该交换机，一点困难都没有。还有许多安装和布线系统厂家的标准安装配件包括surface mounting组件。

新闻

社论联系:

MICROSENS
Dirk Herppich
Tel. 02381-9452-139
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



Special Versions with GbE, PoE and Twisted Pair Uplink

MICROSENS还为那些没用到光纤的应用，提供了有以太网供电功能和双绞线上行线的版本。最新的开发是miniature switch with GbE uplink、2x10/100/1000Base-TX和2x10/100Base-TX端口。

管理

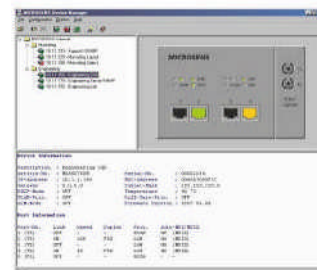
有综合管理代理（SNMP 或基于网络的）的扩大版，为VoIP和符合IEEE 802.1Q标准的VLAN功能，提供class of service (QoS)

所有可管理的交换机都有自己的IP地址，它是通过DHCP手动或自动分配的。该网络管理代理配置交换机，不仅可以指定每端口硬件设置，还可以QoS和VLANs。有强大管理功能和配置软件的switches被称为设备管理器。

最新版本的设备管理器、配置和管理MICROSENS组件的应用程序，现在都可以使用。它支持installation switches、可管理的桌面设备，以及工业交换机。这样就允许在一个网络内使用来自不同厂商的产品。

新闻背景信息和更多例证可以在下面的网站找到：

www.microsens.com/uk/presse_info.htm



公司的简短介绍：

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，到达工业和城域网络（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、中国、波兰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、中国、波兰和新加坡。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。