

Global InvaCom گستره تولیدات را وسیع تر می کند

برگردان : مسعود بازیار



کمپانی بریتانیایی

GlobalInvaCom ال ان

بی اپتیکال را اختراع کرد.

Telesatellite درباره این اختراع

در شماره های 05-04 2008 و

09-08 2009 گزارش داده است. در

این اثنی GlobalInvaCom گستره

تولیدات ال ان بی اش را توسعه

داده است. تله ستلایت در شماره

2010/05-04 جدیدترین ال ان بی

که یک ال ان بی اپتیکال PFA -

مخصوص آنتن فوکوس اصلی - بود)

تا آن زمان ال ان بی های اپتیکال تنها

برای آنتنهای آفست تولید شده بودند

(و یک محصول ارتقا یافته برای

ذریافت توام ترستریال در سیستم ال

ان بی اپتیکال که در آن انتقال هر

دو سیگنال ترستریال و ماهواره در

دو رنج فرکانسی اپتیکال و بر روی

یک کابل اپتیکال حمل می شوند، را

معرفی نمود.

اما این به معنی توقف پیشروی در Global

InvaCom نبود. از شماره 2010/05-04 تله

ستلایت تا کنون محصولات جدیدی به سیستم ال

ان بی اپتیکال اضافه شده است و روند پیشرفت

ادامه داشته است. ایوان هاروکس ، مدیر فروش

و بازاریابی GlobalInvaCom درباره آخرین

پیشرفتهای در کابل نوری تحت عنوان کابل کشی

زیرخاکی Ducting/Direct توضیح می دهد.

■ پشتیبانی فنی GlobalInvaCom ریچارد بروک

یک کلاف 50 متری از کابل زیرخاکی اپتیکال جدید

نشان می دهد. در صورت نیاز ، می توان آن را به

دلخواه سفارش داد. (با یا بدون کانکتور متصل

به آن)



■ **محصول جدید GlobalInvacom : پکیجی که در آن 4 دستگاه ODU32 مجتمع شده اند که هشت کانکتور یکسان اپتیکال در خروجی دارد و می تواند تا 256 نقطه را تغذیه کند.**

TELE-satellite World

www.TELE-satellite.com/...

Download this report in other languages from the Internet:

| | | |
|------------|------------|--|
| Arabic | عربية | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ara/globalinvacom.pdf |
| Indonesian | Indonesia | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/bid/globalinvacom.pdf |
| Bulgarian | Български | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/bul/globalinvacom.pdf |
| Czech | Česky | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ces/globalinvacom.pdf |
| German | Deutsch | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/deu/globalinvacom.pdf |
| English | English | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/eng/globalinvacom.pdf |
| Spanish | Español | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/esp/globalinvacom.pdf |
| Farsi | فارسی | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/far/globalinvacom.pdf |
| French | Français | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/fra/globalinvacom.pdf |
| Hebrew | עברית | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/heb/globalinvacom.pdf |
| Greek | Ελληνικό | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/hel/globalinvacom.pdf |
| Croatian | Hrvatski | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/hrv/globalinvacom.pdf |
| Italian | Italiano | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/ita/globalinvacom.pdf |
| Hungarian | Magyar | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/mag/globalinvacom.pdf |
| Mandarin | 中文 | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/man/globalinvacom.pdf |
| Dutch | Nederlands | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/med/globalinvacom.pdf |
| Polish | Polski | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/pol/globalinvacom.pdf |
| Portuguese | Português | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/por/globalinvacom.pdf |
| Romanian | Română | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/rom/globalinvacom.pdf |
| Russian | Русский | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/rus/globalinvacom.pdf |
| Swedish | Svenska | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/sve/globalinvacom.pdf |
| Turkish | Türkçe | www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1009/tur/globalinvacom.pdf |

Available online starting from 30 July 2010

این نوع کابل به عنوان مثال برای لینک دو مکان به هنگامی که مکان اول که آنتن ماهواره در آن قرار گرفته احتمالاً بر فراز یک تپه و مکان دوم احتمالاً در یک دره قرار گرفته باشد، مناسب است. در این صورت به سادگی می توان

کابل را میان دو نقطه به گونه ای که کاملاً نامرئی باشد، در زیر زمین دفن کرد. این کابل اختصاصاً برای زیر خاک کردن در فواصل طولانی ساخته شده است.

این نوع کابل به عنوان مثال برای لینک دو مکان به هنگامی که مکان اول که آنتن ماهواره در آن قرار گرفته احتمالاً بر فراز یک تپه و مکان دوم احتمالاً در یک دره قرار گرفته باشد، مناسب است. در این صورت به سادگی می توان

ایوان هاروک هنگامیکه به اسپلیترهای مشکی رنگ دارای 2 ، 4 ، و 8 خروجی نگاه می کند، توضیح می دهد: "ما اسپلیتر ها را به جکهای داخلی مجهز کرده ایم. به این ترتیب نصاب تنها می بایست کابلهای پیش ساخته را نصب نماید. اسپلیترهای قدیمی با کابلهای کانکتور متصل به آنها ارائه می شدند، این ورژن جدید ، با امکان هماهنگ کردن طول کابل مطابق نیاز انعطاف پذیری بیشتری برای نصاب ایجاد می کند.

GlobalInvacom همچنین ایده جدیدی برای تکنولوژی توزیع خود دارد. ایوان هاروکس هنگامیکه یک نمونه را به ما نشان می دهد ، شرح می دهد: " ما چهار دستگاه ODU 32 را با هم سری کردیم و آنها را با هم در یک پکیج قرار دادیم. به این ترتیب 8 خروجی اپتیکال یکسان به دست می آید که قابلیتهای سیستم ما را بیش از پیش افزایش می دهد. "

این نمونه برای مواردی که توزیع سیگنال سریالی - از یک نقطه به نقطه دیگر - ، مناسب نیست. بلکه برای مواردی که سیگنال از یک نقطه مرکزی به تمام جهات پخش می شود، کاربرد دارد. در چنین مواردی هر تعداد منبع سیگنال یکسان و نیز اتصالات اپتیکال در اختیار دارید.

بالاتر از همه اینها ، ایوان هاروکس می گوید در حال گسترش شبکه فروش است. او بیان می دارد: " ما تا کنون اغلب در اروپا و خاورمیانه فعالیت می کردیم، اما اکنون بر روی گسترش فعالیتیمان در آسیا نیز فکر می کنیم."



■ **GlobalInvacom** به اسپلیتر اپتیکال جکهای کانکتور افزوده است: کابلهای اتصال اپتیکال را می توان اکنون مستقیماً به اسپلیتر متصل نمود.