

A GlobalInvacom kiterjeszti a termékválasztékát



A GlobalInvacom brit vállalatban találták ki az optikai vevőfejet. A TELE-satellite beszámolt erről a futurista találmányról a 2008-as április-májusi és a 2009-es augusztus-szeptemberi kiadásában. Időközben, a GlobalInvacom kiszélesítette az optikai vevőfej termékeinek választékát. A TELE-satellite a 2010-es április-májusi kiadásában már bevezette a legújabb változatokat, egy prímfókuszantennás (PFA) optikai vevőfejet, (eddig az optikai vevőfejek csak offszett antennákon voltak találhatóak) és a földfelszíni optikai vevőfejrendszer kiszélesedését, amelyen mindkettő, a műholdas és a földfelszíni jelek, két különböző optikai frekvencián, egyazon optikai vezetéken keresztül vannak továbbítva.

De a fejlődés nem állt le a GlobalInvacomnál. A TELE-satellite a 2010-es április-májusi kiadása óta, további adalékok és bővítések lettek létrehozva az optikai vevőfej rendszer számára. Ivan Horrocks, a GlobalInvacom eladási és piackutatási igazgatója elmagyarázta nekünk, a legutóbbi fejleményt az optikai vezetékeknél, nevezetesen, a közvetlen földbeágyazott vezetéket.

Ezt a vezetéket például felhasználhatnánk arra, hogy összekössünk vele két helységet, melyek közül az egyik a műhold antennával, mondjuk egy hegy tetején van, a másik pedig lenn egy völgy mélyén. A vezetéket egyszerűen a föld alá süllyesztettük volna a két helység között teljesen láthatatlanná téve azt. Ez

■ Richard Brooke, a GlobalInvacom műszaki tanácsadója bemutat nekünk egy 50 méteres felkarikázott optikai vezetéket amely különlegesen formatervezett és közvetlenül föld alá süllyeszthető. legújabb, földfelszíni optikai vezetékéből, amely elhantalható. Kívánságra szerint mértékre szabható (ráerősített csatlakozókkal vagy nélkülük).



■ Újdonság a GlobalInvacomnál : dobozba zárt négy egymáshoz csatlakoztatott nyolc megegyező optikai csatlakozással rendelkező ODU 32-esek amelyek 256 végfelhasználót képesek ellátni.

a vezeték olyanra is van formatervezve, hogy a föld alá temetve nagy távolságot hidaljon át.

Nemcsak hogy ez a vezeték különösen ellenálló a földben található vegyi anyagokkal szemben, hanem a GlobalInvacom narancssárga színe könnyen ésszervehető, abban az esetben, ha egy későbbi időpontban munkálatok kellene végezni ott, ahol a vezeték a föld alá lett süllyesztve.

„Az elosztókat korszerűsítettük beépített dzsekudugaszaljakkal” magyarázza Ivan Horrocks miközben a 2, 3, 4 és 8 kimenetű változatok színeket elosztóira pillant. „A telepítőnek legfeljebb csak csatlakoztatnia kell az előgyártott vezetékeket” mondja Ivan Horrocks, amint az optikai konnektorokra mutat. A régebbi elosztó változatok rögzített csatlakozó vezetékekkel készültek. Ez az új változat nagyobb hajlékonyságot biztosít a telepítők számára, könnyebbé téve minden különleges feladatra alkalmas hosszú vezeték kialakítását.

A GlobalInvacom ezenkívül egy új ötlettel áll elő az elosztási technológiájával. „Négy ODU32-es alkatrészt helyeztünk egymásra és összerősítve őket egy közös házba helyeztük”, magyarázza Ivan Horrocks amint egy mintapéldányt mutat be nekünk. „Ez 8 azonos optikai kimenetet biztosít amelyek tovább szélesíthetik a rendszerünk képességeit.” Ez a változat legjobban megfelel arra az esetre, ahol az elosztás nem soros alakban történik, azaz egyik csatlakozóról a másikra, hanem inkább egy központi helyről az összes különböző irányba. Ilyen esetben olyan sok azonos jelforrást szeretnénk amennyi optikai csatlakozás csak lehetséges.

Mind ennek tetejébe, Ivan Horrocks elárulta nekünk, hogy a GlobalInvacom megkezdte a szállító hálózatának kiterjesztését. „Eddig elsősorban Európában és a Közép-Keleten működtünk”, magyarázza, „de most már azon dolgozunk hogy Ázsiában is terjeszkedjünk.”

A GlobalInvacomnak már van egy forgalmazója Malájföldön; a más ázsiai országokbeli forgalmazókat kérjük lépjenek kapcsolatba Ivan Horrocks-szal a GlobalInvacom Nagy-Britanniai főhadiszállásán.

A GlobalInvacom állandóan növeli

termékeinek a választékát, úgy hogy mindig képes feljavítani még a legbonyolultabban kifinomult berendezéseket is.

Ilyen módon a GlobalInvacom szupermodern optikai beltéri vevőrendszere mindig találhat magának új vevőket és felhasználókat.



■ A GlobalInvacom módosította az optikai megosztót dzsekudugaszaljakkal: az optikai csatlakozás vezetékét ezáltal közvetlen a megosztóra lehet csatlakoztatni.

TELE-satellite World

www.TELE-satellite.com/...

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	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