

Коаксиальные кабели серии NX фирмы **BETACAVI®**



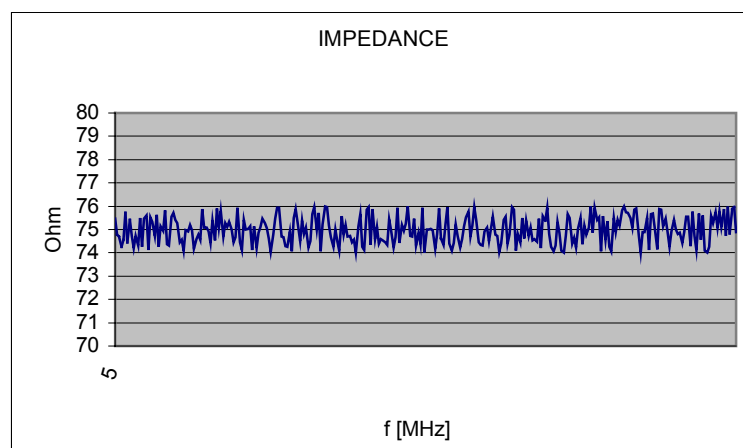
Технология NX BOND® была разработана и протестирована в лабораториях фирмы **BETACAVI®** для частот до 3 ГГц. Благодаря специальным производственным методам, удалось достигнуть выдающихся результатов по следующим параметрам:

ЗАТУХАНИЕ

BETACAVI® разработала свой собственный уникальный NX процесс изоляции пены, который использует экологически чистый азот как расширяющий газ. Использование этого процесса позволяет достигнуть самого низкого коэффициента затухания и коэффициента старения. С технологией NX достигается понижение коэффициента затухания на 5% по сравнению со стандартным диэлектриком полимер-пена-полимер.

ВОЛНОВОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ

Технология NX была разработана для телерадиовещания, где стабильность волнового сопротивления коаксиального кабеля чрезвычайно важна, особенно для цифровых сигналов. Благодаря этой технологии **BETACAVI®** гарантирует на всю продукцию стабильность волнового сопротивления $75 \pm 1 \Omega$.

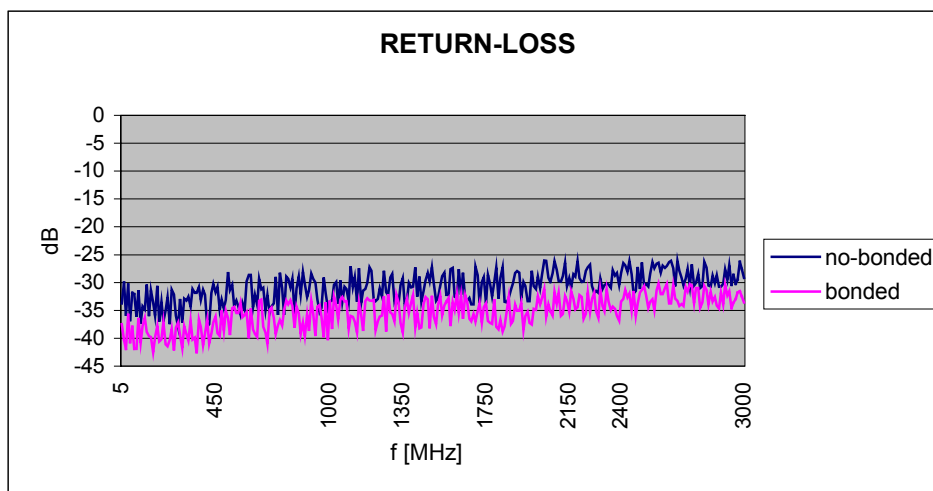


ЭКРАНИРОВАНИЕ

Присоединение фольги к диэлектрику (BOND технология) обеспечивает выдающиеся характеристики по возвратным потерям (затуханию несогласованности) во всем частотном диапазоне (что эквивалентно снижению BER в случае цифровых применений), облегчает обработку (время монтажа) и улучшает устойчивость экранирования по сравнению с «небондированным» кабелем.

SRL ВОЗВРАТНЫЕ ПОТЕРИ

Получение более высоких характеристик по возвратным потерям обеспечивается технологией **BETACAVI®**, результаты измерений показаны на графике.



СЕРИЯ КАБЕЛЕЙ NX

| | | | | | |
|-------|------|-------|------|-------|------|
| N29HX | N35X | N35HX | N48X | N48HX | RG7X |
|-------|------|-------|------|-------|------|

Вся продукция доступна в версиях PVC, PE и LSZH (материал оболочки).

Вид упаковки:

100 метровая картонная упаковка

100 метровая пластиковая катушка от **BetaPack®**

200 метровая катушка

500 метровая катушка

BETACAVI® srl – Viale delle Industrie – 84091 Battipaglia (Sa) Tel. 0039 0828 308765 Fax 0039 0828 342283

Сателлит ЛТД -105275 Москва, 5-я ул. Соколиной горы, 25-1, Тел./факс: (095) 730 41 61 (многоканальный)
e-mail: mail@satellite.ru <http://www.satellite.ru>