

2nd Quarter
2007

Sommaire

Nouveaux produits

Nouvelle gamme de cordons CXJ™

Nouvelle Génération de charge 75 Ohms

Nouveau système de mise à la terre

Article

Tests Climatiques

Annonces

Nouveau responsable commercial

Nos prochains salons

Contact

cabelcon@cabelcon.dk

Nouveaux produits

Nouvelle gamme de cordons CXJ™



Notre nouvelle gamme de cordons CXJ sera présentée au salon ANGA Cable à Cologne. Elle concerne une nouvelle ligne de produits RG11 disponibles avec tous les interfaces et longueurs possibles.

Le câble utilisé pour ces cordons est un câble faible perte PE FRNC (retardateur de flamme-non corrosif) fabriqué spécialement pour Cabelcon par les cabliers leaders du marché Européen.

Les connecteurs de hautes performances sont issus d'un nouveau concept à compression TripleGrid développé spécialement pour ces cordons et uniquement pour un montage en centre de production.

Une autre ligne de produit de haute qualité comprend les cordons modem câble CXJ pour des applications haut débit. La majorité d'entre eux est configurée en type F, mais peuvent être équipés avec d'autres types d'interfaces et des longueurs variées.

Le taux de réflexion, l'intermodulation passive et les autres paramètres sont excellents, l'efficacité d'écran étant supérieure à la classe A.

Exemples de cordons CXJ

Nous présentons également une nouvelle gamme de cordons CXJ pour tête de réseau.

Ils sont réalisés avec des câbles ayant une excellente efficacité d'écran et nos connecteurs à compression CX3. Ils sont utilisés par les plus importants

CXJ Cordon Modem



fabricants européens de tête de réseau et de multiplex pour les applications broadcast. Certaines versions sont également disponibles en connectique BNC à compression.

Nous proposons également une large gamme de cordons pour les applications Radio et TV disponibles dans toutes les longueurs et avec tous types d'interfaces.

Nous avons à votre disposition les fiches techniques et la liste des nouveaux cordons.

CXJ Cordon pour Radio-TV



CXJ Cordon TDR



Article

Test Climatique – ou comment faire vieillir un connecteur.

Chez Cabelcon nous mesurons tous les paramètres de nos produits avant et après le passage dans notre chambre climatique.

Ceci à cause des changements des paramètres mécaniques et électriques de tout équipement dans le temps. Les matières plastiques et métalliques se déforment en fonction des variations de températures et ceci influence les performances.

Le diélectrique et la gaine des câbles se rétractent en vieillissant. De plus les conducteurs cuivre ou aluminium du câble peuvent être contraints par le connecteur.

Il y a alors un sérieux risque de dégrader les performances telles que l'intermodulation, l'efficacité d'écran, le taux de réflexion, la perte d'insertion et aussi la tenue mécanique du connecteur.

Nouvelle génération de charges 75 ohms

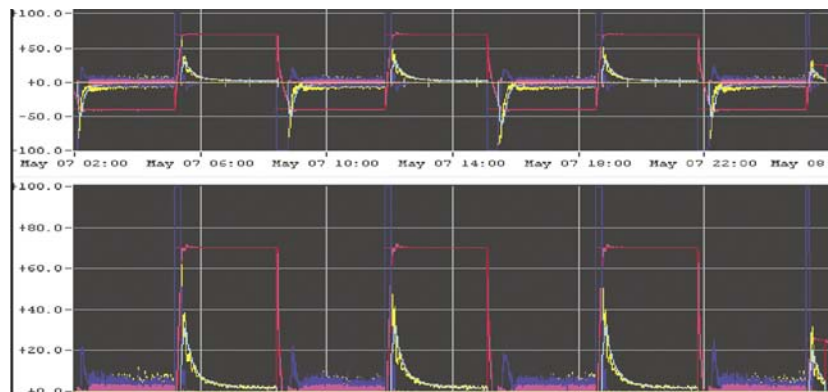
Nous vous présenterons au salon ANGA Cable la nouvelle génération de charge 3.5/12M isolée.

Les spécifications techniques sont grandement améliorées. Les mesures de taux de réflexion donnent -32 dB pour la bande 0,3-1000 Mhz et les dimensions mécaniques du produit ont été réduites sérieusement.

Ce produit est complètement étanche (IPX8 / sous 30 mètres de pression d'eau pendant 8 heures).

L'efficacité d'écran minimum est de 110 dB @ 30 - 862 MHz.

La fiche technique de ce produit référencé 89490005 est disponible sur demande.



La phase de développement du produit est donc très important afin d'obtenir des performances garanties dans le temps.

Nous testons en température nos produits avant de réaliser les dernières mesures de performances et de valider ceux-ci.

Le cycle de test part de -40° pour atteindre +70° C (4 heures pour chaque

extrême) avec une transition très brève d'une demi-heure entre ces deux valeurs. Le test global dure 80 heures et le résultat correspond à des années d'utilisation en milieu réel.

Si le produit passe ces tests et donne les performances attendues, il fait désormais partie des produits Cabelcon.

Nouveau système de mise à la terre

Corning Cabelcon présente une nouvelle bague de mise à la terre remplaçant le système actuel.

Plusieurs types de bagues seront proposés à l'avenir afin de couvrir notre gamme de connecteurs réseaux à commencer par le type 2.



Annonces

Nouveau responsable commercial



Sergey O. Vykhodtsev, nouveau responsable commercial Russie et pays voisins.

Nous sommes heureux de vous informer de l'arrivée de Sergey O. Vykhodtsev – notre nouveau responsable commercial pour la Russie.

Sergey âgé de 40 ans est né en Ukraine et était Directeur Technique depuis 1999 dans une entreprise de télécommunication spécialisée dans les systèmes d'intégration.

Avant cela Sergey étudiait à l'académie militaire et servit sous l'armée russe dans la division spatiale.

Sergey occupera tout d'abord la fonction de responsable commercial pour la Russie et à l'avenir des pays voisins.

Sergey s'installera dans notre bureau de Moscou et reportera à Radovan Salek.

Merci de vous joindre à nous afin de souhaiter la bienvenue à Sergey.

Nous attendons votre visite au salon ANGA, stand no. B15



Photographie du stand 2006

Prochains salons

Anga Cable 2007
Cologne - Germany
22 - 24 Mai 2007

FDA
Braedstrup - Denmark
Novembre 2007

Les produits Cablecon sont présentés lors d'autres salons et exhibitions par nos responsables commerciaux ou notre réseau de distribution.

Distributeur: