

3<sup>ème</sup> trimestre  
2008

## Sommaire

### Infos Produits

Connecteur à compression  
Gilbert UltraRange SR  
pour câbles RG6 et RG59

Nouvel outil d'installation  
« pocket »

Adaptateurs avec extension

### Article

Les connecteurs Corning Cabelcon  
sont opérationnels jusqu'à 3GHZ

Corning Cabelcon au C.A.I.

Nos formations

### Annonces

Salons à venir

#### Contact

cabelcon@cabelcon.dk

## Infos Produits

### Nouvelle gamme de connecteurs à compres- sion UltraRange SR pour câbles RG6 & 59

La nouvelle gamme UltraRange SR «  
tout métal » se positionne comme la  
toute dernière avancée en matière de  
connecteurs à compression étanches.

La gamme SR est équipée d'une bague  
d'étanchéité préinstallée sur l'écrou  
(système breveté). La bague est pratique  
et ne gêne en rien l'installation du  
connecteur.

Le design unique de ce connecteur  
permet une inspection visuelle du  
diélectrique et une vérification de la  
longueur de l'âme du câble afin d'assurer  
une installation correcte.

Lors de l'installation du connecteur sur  
l'embase F femelle, la bague augmente



la force de serrage à la main jusqu'à la  
doubler. La bague est alors en contact  
avec l'embase femelle et le connecteur  
peut être serré à l'aide d'une clé de 11  
mm.

Pour toute demande de documentation  
sur ce produit, nous vous remercions de  
contacter notre service clients.

Description	Réf.
GF-UR-6-SR	99909348
GF-UR-59-SR	99909345

### Nouvel outil d'installation « pocket » RG59/6

La solution idéale pour des installations  
simples et rapides. Corning Cabelcon  
présente son tout nouvel outil CX3  
pocket 2 en 1.

Cet outil économique est facile  
d'utilisation et tient parfaitement dans  
une poche. Le côté dénudeur de câble  
permet un dénudage complet en une  
seule opération.

Après installation du connecteur – le  
serrage se fait à l'aide de la clé située à

l'autre extrémité de l'outil.

L'outil d'installation est destiné à un  
usage domestique et permet aux  
installateurs d'avoir un outil toujours  
en poche lors d'interventions de  
raccordements.

Cet outil peut être utilisé pour  
l'installation des connecteurs Cabelcon  
à compression ou a sertir pour RG6/  
RG59 ou 17/19/21 VaTc/ PrTc et sera  
disponible à partir de fin janvier 2009.

*La clé plate 11mm est en acier...*



Description	Réf.
Cable Stripper RG6/59 w HEX11 Spanner	98501040

# Article

## Les connecteurs Corning Cabelcon sont opérationnels jusqu'à 3 GHz

Depuis ces dix dernières années, la plupart des connecteurs Cabelcon ont été développés et testés afin d'avoir les meilleures spécifications jusqu'à 3 GHz – Pourquoi cela alors que la plupart des connecteurs réseaux étaient utilisés jusqu'à 862 MHz ou 1 GHz ?

30 – 300 kHz Grandes ondes	0.3 - 3 MHz Ondes Moyennes	3 – 30 MHz Ondes Courtes	30 – 300 MHz VHF	300 - 862 MHz UHF	862 – 3000 MHz Hyper Fréquences
Bande utilisée pour la Radio – TV					Bande FI Satellite 950-2400 MHz
Bande passante connecteur Cabelcon					
Bande passante connecteur Standard					

La vraie réponse est « réalisé pour le futur »- Depuis les deux dernières décennies, les technologies et l'utilisation de la bande spectrale se sont développées démesurément notamment avec la demande croissante des services utilisant les voies aériennes, une augmentation des canaux de télévision et autres services.

Pour résoudre le problème de la distribution d'un nombre important de canaux satellite dans les réseaux collectifs de réception satellite (SMATV), les signaux sont distribués en fréquence intermédiaire, permettant de transporter des centaines de canaux de l'antenne à la prise sans besoin de

systèmes de conversion de fréquence onéreux.

La bande de fréquence FI s'étendant jusqu'à 2,4 GHz, Cabelcon en qualifiant ces connecteurs jusqu'à 3 GHz est prêt pour le futur.

## Une large gamme d'adaptateurs à extension

Corning Cabelcon propose une large gamme d'adaptateurs à extension pour des applications réseaux.

Différents interfaces et différentes longueurs sont déjà disponibles dans notre gamme. La référence 5/8M-3.5/12F EXT 300 est l'une des références que nous avons récemment développées.

L'adaptateur avec extension est prévu pour être utilisé dans des emplacements réduits et évite d'avoir recours à une cascade de jonctions.

- Opérationnel jusqu'à 3 GHz
- Taux de réflexion typique 36 dB à 1000 MHz
- Efficacité d'écran -130 dB 30-1000 MHz
- Etanchéité IPX8 (30 mètres / 8 heures)

Nous tenons à votre disposition les fiches techniques de ces produits. Vous pouvez trouver des informations complémentaires sur notre site [www.cabelcon.dk](http://www.cabelcon.dk)



Adaptateur à extension  
5/8M-3.5/12F EXT 30 mm

Description  
5/8M-3.5/12F EXT 30 mm

Réf.  
87575130

## CORNING CABELCON PRESENT AU SALON DU CAI

Corning Cabelcon a participé au dernier salon C.A.I. qui a eu lieu en mai de cette année. Il s'agissait de la toute première participation de Cabelcon en tant qu'exposant à ce salon qui est le plus important sur le marché Britannique pour les installateurs travaillant sur les marchés satellite et SMATV.



Ce salon nous a permis de noter l'intérêt porté à notre gamme de connecteurs étanches CX3 – La facilité et la rapidité d'installation et le fait de ne pas avoir à installer d'étanchéité supplémentaire en sont les points clés. Avec le nombre croissant de têtes Quad installées, le connecteur CX3 simplifie grandement le raccordement des antennes (voir photographie).

Durant l'année 2008 et grâce à son distributeur anglais WEBRO, Cabelcon a vu ses ventes progresser dans le domaine du marché satellite anglais car de plus en plus d'installateurs voient le bénéfice d'utiliser des connecteurs de qualité parfaitement étanches.



Connecteurs à compression CX3 installés sans besson d'étanchéité supplémentaire.

## Formations Corning Cabelcon

**Les stages de formation sont importants pour assurer une performance optimale du réseau**

Une seule mauvaise connexion peut perturber la réception de nombreux abonnés, comme une mauvaise réception TV, internet – et téléphonique (IP) cela conduit vers un mauvais service et au pire à la perte de clients.

En tant que leader sur ce marché, nous voulons nous assurer que chaque connecteur Cabelcon est correctement installé. C'est

pourquoi Cabelcon peut proposer des stages d'installation à ses clients.

Des centaines de techniciens et de monteurs ont été précisément formés pour être des installateurs qualifiés pour le montage des connecteurs Cabelcon –

Tous les stagiaires reçoivent un certificat prouvant qu'ils ont suivi une session de formation Cabelcon.



## Exhibitions à venir

**CSTB Moscou, Russie**  
2 - 5 février 2009

**Salon de la Réception Numérique**  
Paris, France  
Avril 2009

**ANGA**  
Cologne, Allemagne  
27-29 Mai 2008

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

**Si vous souhaitez recevoir une version électronique de notre lettre d'information, merci d'envoyer un email à [news@cabelcon.dk](mailto:news@cabelcon.dk) avec vos coordonnées complètes comprenant : nom, prénom, société et adresse email.**

Distributeur:

**CABELCON**  
connectors

Corning Cabelcon ApS  
Industriparken 10  
DK-4760 Vordingborg  
Denmark

T +45 55 98 55 99  
F +45 55 98 55 04

[cabelcon@cabelcon.dk](mailto:cabelcon@cabelcon.dk)  
[www.cabelcon.dk](http://www.cabelcon.dk)