

2^{ème} trimestre
2009

Sommaire

Infos

Cabelcon présent à ANGA 2009

Infos produits

Nouveaux connecteurs FM et
BNCM CX3 mini 3.1

Clé dynamométrique Hex 15
mm

Nouveau connecteur self-Install

Informations techniques et test
à la traction sur le connecteur
Self-Install™

Annonces

Salons à venir

Contact

cabelcon@cabelcon.dk



Le stand Corning Cabelcon en 2008

Cabelcon présent à Anga 2009

CABELCON sera à nouveau présent
au salon Anga. Cette année nous y
présenterons notre nouveau connecteur
Self-Install™.

Nous serons présents sur le stand B45
– au même emplacement que l'année
dernière. Venez nous rendre visite!

Nouveaux connecteurs FM et BNCM CX3 Mini 3.1

Notre gamme de connecteurs CX3
MINI s'étend à nouveau et comprend
maintenant les connecteurs F et BNC
pour câbles 3.1 (diamètre de la gaine
extérieure). Ces deux connecteurs sont
pourvus de notre système unique Push-
pin (conducteur intérieur mobile) pour
une installation facile et sûre.

FM-60-CX3 Mini 3.1 99909402
BNCM-60-CX3 Mini 3.1 99909462



Nouvelle CLE dynamométrique 15 mm

Une nouvelle clé dynamométrique 15
mm est disponible pour le serrage des
connecteurs IEC 14M.

Torque wrench Hex 15 mm
Référence 98029098



Info produit

Nouveau connecteur Self-Install™

Cabelcon propose une toute nouvelle gamme de connecteurs Self-Install en métal. Deux types sont disponibles pour les câbles RG6 : 4.9 et 5.1.

Le tout nouveau connecteur Self-Install™ est un produit de qualité qui a été développé pour une installation sans pince à compression ni pince à sertir comme certains connecteurs à visser - encore souvent utilisés chez l'abonné.

Montage facile, - Démontage impossible!

L'installation est facile et simple. Préparer le câble et placer le connecteur sur le câble - c'est aussi simple que ça ! Le connecteur Cabelcon Self-Install™ se positionne automatiquement sur le câble sans avoir recours à une pince à compression. Et il est impossible à démonter !

Le connecteur Cabelcon Self-Install™ représente le choix idéal pour des installations «do it yourself». Aucun outil n'est nécessaire ! Ce connecteur est équipé d'un écrou libre cranté facile à prendre en main - Il s'agit du même écrou que celui de nos connecteurs F UltraEase. Pour les travaux de raccordement intérieurs, nous recommandons de proposer le connecteur conjointement avec notre outil de poche économique - Pocket install tool - cet outil est composé d'un dénudeur de câble et d'une clé 11 mm.

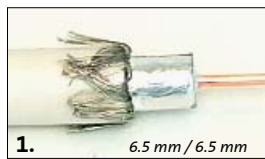
Le connecteur Self-Install™ est également intéressant pour un usage professionnel. Les performances tant électriques que mécaniques répondent aux standards en vigueur. Le connecteur est destiné à un usage intérieur.

Venez essayer le connecteur sur notre stand B45 lors de votre visite à ANGA !

F-56 4.9 Self-Install 99909643
F-56 5.1 Self-Install 99909644



- Opérationnel jusqu'à 3 GHz
- Fabrication tout métal avec revêtement NITIN™
- Installation rapide, facile et sûre
- Connecteur monobloc – pas de sous-ensembles
- Pas d'outil à compression ou d'autre outil spécifique nécessaire
- Adapté à la plupart des standards RG6 (4.9 et 5.1)
- Qualité professionnelle et performances excellentes
- Installation simple – peut être installé par tout le monde



Installation:

- 1) Dénuder le câble (6.5 mm / 6.5 mm) et rabattre la tresse
- 2) Positionner le connecteur sur le câble jusqu'à ce que le diélectrique soit au niveau de l'interface du plan de masse. Tirer le câble vers l'arrière en maintenant le connecteur.
- 3) Monter le couple connecteur/câble sur le modem câble

C'est aussi simple que cela !



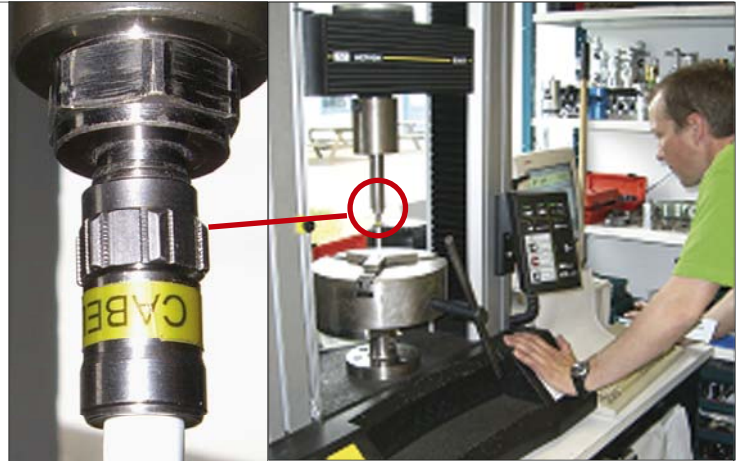
Self Install et son écrou cranté

Information Technique sur les connecteurs Cabelcon Self-Install™

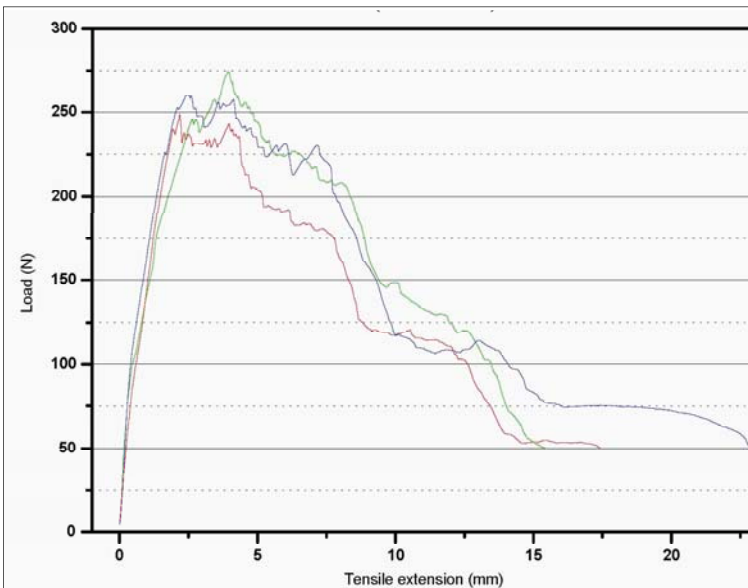
Informations techniques (données typiques) du connecteur Self Install™

Opérationnel jusqu'à	3 GHz
Impédance	75 Ohm
Efficacité d'écran 30-862 MHz	110 dB
Efficacité d'écran 862-3 000 MHz	90 dB
Transfer Impédance 5-30 MHz	<5 mOhm
Taux de réflexion @1 000 MHz (typ)	37 dB
Taux de réflexion @3 000 MHz (typ)	28 dB
IMD (3ème ordre@2 x 100 mW)	-120dBc
IMD (valeur IP3)	+80 dBm
Courant de passage	données câble
Tenue à la traction	200N

Detailed datasheets are available on request



Fiches techniques disponibles à la demande



Specimen 1 — 274 N = 28,0 kgf
Specimen 2 — 260 N = 26,5 kgf
Specimen 3 — 249 N = 25,4 kgf

Montage facile – Démontage impossible

Le connecteur Self-Install™ est très facile à monter sur la majorité des câbles mais impossible à retirer. Lors de nos tests de traction, c'est la gaine du câble qui se déchire dans la majorité des cas.

Nos tests de tenue à la traction effectués à l'usine montrent une valeur typique de 20 à 30 kg sur la plupart des câbles – cela signifie que le câble sera endommagé avant de pouvoir extraire le connecteur.

Tenue à la traction : F 56 Self-Install™ 4.9 testé sur un câble RG6 standard

Salons à venir

Anga
Cologne, Allemagne
26-28 mai 2009

CAI
Coventry, UK
17 - 18 June 2009

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

Adhérez à la lettre d'information électronique: Si vous voulez vous inscrire à la version électronique de la lettre d'information Cabelcon, nous vous remercions d'envoyer un email à l'adresse news@cabelcon.dk en indiquant votre nom, votre société et votre 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
www.cabelcon.dk