

2. Quartal
2009

Inhalt

Neuigkeiten

Cabelcon auf der ANGA Cable 2009

Neue Produkte

Neue Stecker FM-CX3 Mini 3.1

Drehmomentschlüssel 15mm
Sechskant

Neuer Self-Install™ - Stecker aus
Metall

Technische Informationen über
und Zugfestigkeitsprüfungen an
Self-Install™ - Steckern

Ankündigungen

Bevorstehende Ausstellungen

Kontakt

cabelcon@cabelcon.dk



Der Corning Cabelcon stand 2008

Cabelcon auf der ANGA Cable 2009

Cabelcon stellt zum wiederholten Male auf der ANGA Cable aus. Dieses Jahr werden wir den neuen Self-Install™ - Kompressionsstecker vorstellen. Man findet uns auf dem Stand B45 –

an derselben Stelle wie im vorigen Jahr. Besuchen Sie uns und sehen Sie sich an, wie alles funktioniert oder kommen Sie einfach auf ein Gespräch und eine Erfrischung vorbei!

Neue FM-CX3 Mini 3.1 Stecker

Unser Portfolio an Mini CX3 Steckern wurde abermals erweitert – jetzt gibt es sowohl F- als auch BNC-Stecker für Kabel mit einem Manteldurchmesser von 3,1 mm. Beide sind mit dem einzigartigen PushPin™ - System für einfache und sichere Montage ausgestattet.

Bestellinformationen:

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



Neuer 15mm-Drehmomentschlüssel

Ein neuer 15mm-Drehmomentschlüssel für das feste Anziehen von IEC14M-Konnektoren ist jetzt erhältlich

Bestellinformationen:

Torque wrench Hex 15 mm
Artikel nummer 98029098



Neue Produkte

Neuer Self-Install™ - Stecker in Ganzmetallausführung

Cabelcon bringt jetzt die nächste Generation Self-Install™ - Stecker auf den Markt. Es gibt sie in zwei Größen für RG6-Kabel: 4.9 und 5.1.

Der brandneue Cabelcon Self-Install™ - Kompressionsstecker ist ein einzigartiges Qualitätsprodukt, das unter anderem entwickelt wurde, um die oft in Heimwerkerinstallationen verwendeten Aufdrehstecker minderer Qualität zu ersetzen.

Einfach drauf – nie wieder runter!

Die Montage ist einfacher und präziser als je zuvor. Das Kabel abisolieren und den Stecker drauf schieben – das ist alles! Der Cabelcon Self-Install™ - Stecker befestigt sich auf dem Kabel automatisch ohne Werkzeug und kann nicht wieder entfernt werden.

Cabelcon Self-Install™ ist die perfekte Wahl für die Heimwerkerinstallation zuhause – es sind keine Spezialwerkzeuge erforderlich! Cabelcon Self-Install™ ist mit einer speziellen fingerfreundlichen freilaufenden Mutter ausgestattet, die aus unserer Reihe UltraEase™ - F-Konnectoren wohlbekannt ist. Wir empfehlen, diese Stecker für die Heimwerkerinstallation zusammen mit unserem praktischen und preiswerten Tascheinstrumentarium zu verkaufen: einer Kombination aus Abisolierer und 11mm-Schlüssel.

Self-Install™ - auch für Profis

Self-Install™ eignet sich auch für den Profi. Sowohl die elektrischen als auch die mechanischen Werte erfüllen professionelle Standards. Self-Install™ - Stecker sind in erster Linie für Innenanwendungen vorgesehen.

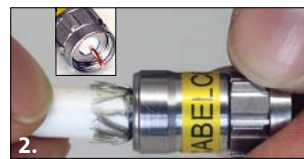
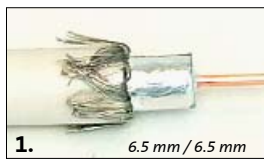
Besuchen Sie uns auf der ANGA Cable auf dem Stand B45 und probieren Sie die Stecker aus!

Bestellinformationen:

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

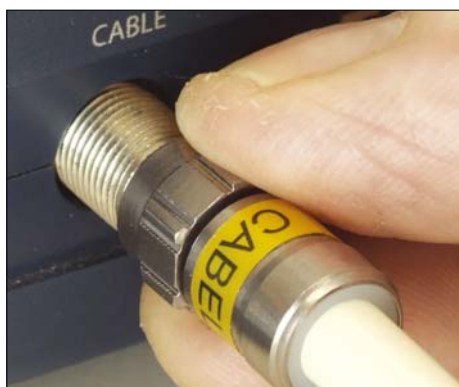


- Betriebsfähig bis 3 GHz
- Nitin™ beschichtete Ganzmetallkonstruktion
- Einfache und sichere Montage in Sekunden
- Einstück-Konnektor – keine losen Teile
- Keine Kompressions- oder Spezialwerkzeuge erforderlich
- Passt für die meisten RG6-Standardkabel (4.9 und 5.1)
- Profiqualität und hervorragende Leistungsparameter
- Einfache Anleitung – kann von jedermann montiert werden



Installation:

1. Kabelmantel und Innenleiter abisolieren (6.5/6.5 mm) und das Geflecht zurückziehen
2. Den Stecker auf das vorbereitete Kabel stecken bis das Dielektrikum mit dem inneren vorderen Steckerrand bündig ist. Kabel zurückziehen
3. Das konfektionierte Kabel nun einstecken und anziehen



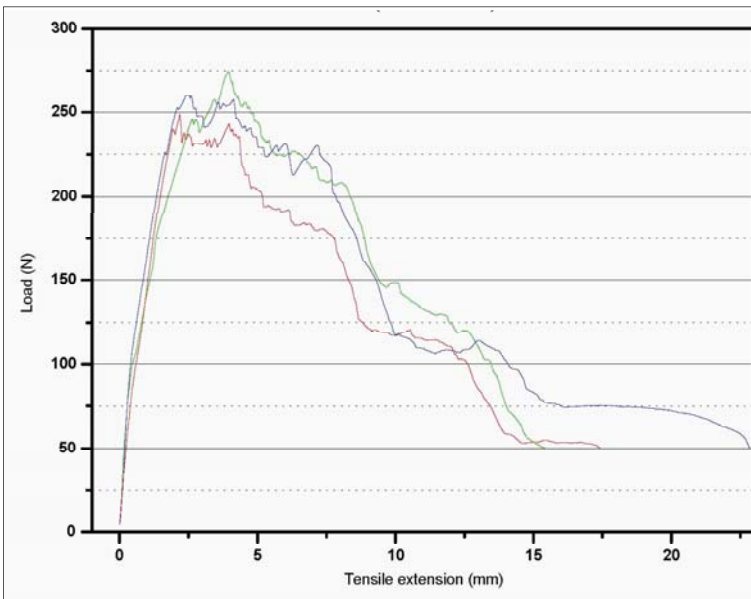
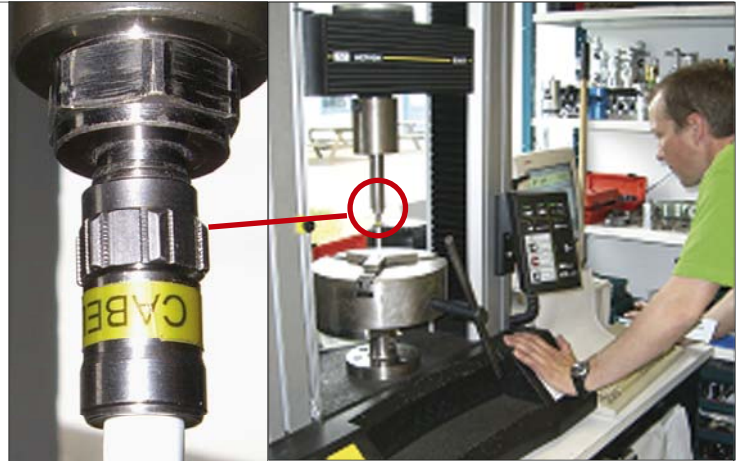
Self-Install™ hat eine von Hand anziehbare Mutter

Technische Informationen über Cabelcon Self-Install™ -Stecker

Self-Install™ - Technische Daten (typ.)

Betriebsfähigkeit	bis 3 GHz
Wellenwiderstand	75 Ohm
Schirmungsmaß 30-862 MHz	110 dB
Schirmungsmaß 862-3000 MHz	90 dB
Transfer Impedance 5-30 MHz	<5 mOhm
Rückflussdämpfung bei 1000 MHz	37 dB
Rückflussdämpfung bei 3000 MHz	28 dB
IMD (3. Ordnung bei 2x100 mW)	-120dBc
IMD (IP3 – Wert)	+80 dBm
Max. Strombelastung	Kabeldaten
Max. Zugfestigkeit (über alles)	200N

Ausführliche Datenblätter sind auf Anfrage erhältlich



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

Einfach drauf – nie wieder runter

Der Self-Install™ - Stecker lässt sich sehr einfach auf die meisten Kabel schieben, es ist jedoch unmöglich, ihn wieder abziehen. In den meisten Fällen wird beim Versuch das Kabel beschädigt.

Unsere computergesteuerten Prüfungen der Zugfestigkeit zeigen die für die meisten Kabel typischen Werte von 20 bis 30 kg für die Abzugskraft. Das bedeutet, dass das Kabel beschädigt wird, bevor der Konnektor abgezogen werden kann.

Zugfestigkeit über alles: F-56 Self-Install™, getestet mit einem typischen RG6

Bevorstehende Ausstellungen

Anga Cable 2009
Köln, Deutschland
26 - 28 Mai 2009

CAI
Coventry, UK
17 - 18 Juni 2009

Außerdem findet man Cabelcon – Produkte auch auf vielen anderen Ausstellungen in aller Welt – repräsentiert durch unsere örtlichen Distributoren und Händler.

Wenn Sie den elektronischen Newsletter abonnieren wollen, senden Sie bitte eine E-Mail mit Ihrem Namen, Firma und E-Mail-Adresse an news@cabelcon.dk

Distributor: