

1. Quartal
2009

Inhalt

Neue Produkte

Neue Jumperkabel im
Programm

Galvanisch isolierte Jumper

Minijumper

FM-Quick-Jumper

Neue Schutzkappe

Beiträge

Schlechte Qualität
beeinträchtigt das Internet

Lagerung von RG6 Jumpern

Ankündigungen

Der neue Katalog
Kompressionskonnektoren
ist da

Corning Cabelcon auf der
CSTB 2009

Bevorstehende
Ausstellungen

Contact

cabelcon@cabelcon.dk

Neue Produkte

Neue Jumperkabel im Programm

Unser Sortiment an Jumperkabeln wird als Reaktion auf die wachsenden Anforderungen des Marktes ständig erweitert.

Zu den neuen Typen gehören auch weitere Jumper für Radio-, TV- und Breitbandanwendungen sowohl in gerader als auch in abgewinkelter Ausführung.



Galvanisch isolierte Jumper zur Vermeidung von Brummstörungen und der Gefahr eines elektrischen Schlages



Minijumper FM-M4.5-FM/G/0.5



*Quick jumper
FM PO-CXJ59-FM PO/W/CX3/0.2*



Jumperkabel für Radio-, TV- und Breitbandanwendungen

Weiterhin gehören dazu Jumper mit galvanischer Trennung, um Brummstörungen, die Gefahr eines elektrischen Schlages und auch Brände in Flachbildfernsehgeräten in den Ländern zu vermeiden, in denen der Neutralleiter des Wechselspannungsnetzes einen großen Potenzialunterschied gegenüber der Erdung des Kabelnetzes aufweist. Die galvanisch isolierten Jumper gibt es in zwei Längen:

1.5 meter:

90-IECF-CXJ59-GI-CXJ59-IECM/W/1.5
Artikelnummer 94999904-01

2.5 meter

90-IECF-CXJ59-GI-CXJ59-IECM/W/2.5
Artikelnummer 94999909

Neue Minijumper gibt es mit F-, BNC- und IEC-Steckern zur Anwendung in Kopfstellen und Breitbandnetzen, wo der Platz begrenzt ist und hohe Flexibilität gefordert wird.

Bezeichnung FM-M4.5-FM/G/0.5
Artikelnummer 94970175

Weiterhin stellt Cabelcon einen FM-Quickjumper für Kopfstellenanwendungen vor, wo bei begrenztem Platz ein leichtes Verbinden und Lösen der Verbindung erforderlich ist.

Bezeichnung FM PO-CXJ59-FM PO/W/CX3/0.2,
Artikelnummer 94998802

Alle Corning Cabelcon Jumper können auf Kundenwunsch in allen Längen, mit allen Steckverbindern und auch aus anderen Kabeltypen gefertigt werden.

Beiträge

Schlechte Qualität beeinträchtigt das Internet

In vielen Ländern müssen jetzt die Netzbetreiber viele Tausend erst vor kurzem installierte Jumper und Modemanchlusskabel austauschen.

Diese Jumper kamen aus Quellen, deren Qualität weit unter den Erwartungen und den geforderten Standards blieb. Das Hauptproblem ist die zu geringe Abschirmdämpfung – dies führt zu ernsthaften Störungen durch CB-Funk, Babyfone, Fernsteuerungen und andere Geräte, die im Rückkanalbereich arbeiten. Das verursacht Beeinträchtigungen bei Netzwerkdiensten wie Internetverbindungen und IP-Telefonie. Das kann schließlich zum Verlust von Kunden führen.

Auch der Downstreampfad ist gegenüber Störungen empfindlich, die von Funkdiensten herrühren können, die im gleichen Frequenzbereich arbeiten. Das gilt natürlich auch anders herum. Dies ist nicht zuletzt in Deutschland in schlecht geschirmten Kabelnetzen, die den Flugfunk beeinträchtigen, zu einem ernstesten Problem geworden.

Es ist eine allgemein bekannte Tatsache,

dass die Verbindungen das schwächste Glied eines Netzes sind. Wir von Cabelcon verwenden für unsere Jumperkabel nur das beste Material.

Alle Cabelcon Jumper werden in Europa aus in Europa produziertem Qualitätskabel führender Marken hergestellt – speziell für Cabelcon gefertigt, damit sie unseren Spezifikationen entsprechen. Die Qualität eines jeden Jumpers wird sorgfältig geprüft und alle Jumper werden nach der Montage vor der Ver-

packung und dem Versand an unsere Kunden kontrolliert. Das ist unser Beitrag zur Sicherung der Leistungsfähigkeit der Kabelnetze unserer Endkunden.

Der stark gestiegene Bedarf an Qualitätsjumpers führte zu einer Erweiterung der Produktionskapazitäten einschließlich der Installation einer weiteren Maschine Schleuniger PowerStrip 9500 zum Zuschneiden, Abisolieren und Bedrucken der Kabel. Damit können wir noch flexibler auf Kundenwünsche reagieren.



Schleuniger PowerStrip 9500 für die Jumperproduktion

Neue Schutzkappe mit Gewinde für 5/8 und PG11 Jumper



Corning Cabelcon hat eine neue blaue Schutzkappe für alle Jumper mit 5/8 und PG11 Pins eingeführt.

Die neue Schutzkappe hat ein Gewinde zur Verbesserung des Schutzes gegen Verbiegen durch seitlichen Druck während des Transports.

Lagerung von RG6 Jumpern

Cabelcon empfiehlt immer, Jumperkabel bis zum Gebrauch in einer trockenen Umgebung zu lagern.

Das gilt insbesondere für Jumperkabel mit F-Stecker (Innenleiterdurchführung) bei denen der Innenleiter des Kabels (zumeist Kupfer oder kupferbeschichtet) und das Dielektrikum bis zur Installation der freien Atmosphäre ausgesetzt sind.

Dieser Hinweis soll mögliche Oxidation des Innenleiters und das Eindringen von Feuchtigkeit in das Kabel während der Lagerung vermeiden.

Der Innenleiter und das Dielektrikum sind vor der Installation Staub und Feuchtigkeit ausgesetzt



Der neue Katalog Kompressionskonnektoren ist da

Dieser Katalog stellt sowohl unserer Familie der CX3 Konnektoren als auch die große Vielfalt der UltraEase Kompressionskonnektoren vor.

Sie finden eine Vielzahl von F- und IEC-Steckern und –Kupplungen, BNC-Stecker und RCA (Phono)-Stecker für RG6, 7, 11, 59 und Minikabel, aber auch 3,5/12-Stecker und –Kupplungen und 5/8MU-Stecker für RG11 Kabel. Weiterhin gibt es N-Stecker für RG 8, 58 und 213 Kabel (50 Ohm).

Der Katalog enthält ein vollständige Referenzliste der passenden Werkzeuge

zur perfekten Kabelvorbereitung und einfachen Montage. Der Katalog kann von unserer Website heruntergeladen werden. Klicken Sie ein-

fach auf der Startseite auf den entsprechenden Link. Der 16seitige gedruckte Katalog kann auch bei unserer Kundendienstabteilung bestellt werden.



Corning Cabelcon auf der CSTB Moscow 2009

Corning Cabelcon beteiligt sich auch in diesem Jahr an der CSTB Ausstellung – der wichtigsten Messe für CATV und Breitband in Russland

Der Stand von Corning Cabelcon auf der CSTB Moskau

Schwerpunkt des Interesses war die ausgeprägte Fokussierung Cabelcons auf die Produktqualität.

Die russischen Investoren und Kabelnetzbetreiber achten sehr auf Netzqualität und maximale Zuverlässigkeit, um die Servicekosten möglichst gering zu halten. Ein paar Cent mehr in Qualität zu investieren zahlt sich um ein Vielfaches durch weniger Störungen und höhere Kundenzufriedenheit aus.

Auf der CSTB waren Investoren und Netzbetreiber besonders an der Cabelcon Kompressionstechnologie interessiert. Cabelcon Kompressionskonnektoren



haben unseren „Arktistest“ absolviert. Das bedeutet perfekte Leistung von -60° bis +70°C für den Betrieb unter den Bedingungen des sibirischen Winters.

Auch der Vorteil einer vollkommen wasserdichten Verbindung hoher Qual-

ität ohne zusätzliche Dichtungen reduziert die Installationskosten.

Corning Cabelcon hat an allen CSTB Ausstellungen seit Beginn im Jahr 1998 teilgenommen.

Upcoming exhibitions

Anga
Köln, Deutschland
26 - 28 Mai 2009

CAI
Coventry, UK
27- 28 June 2009

Salon de la Réception Numérique
Paris, Frankreich
13 - 14 Oktober 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:

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