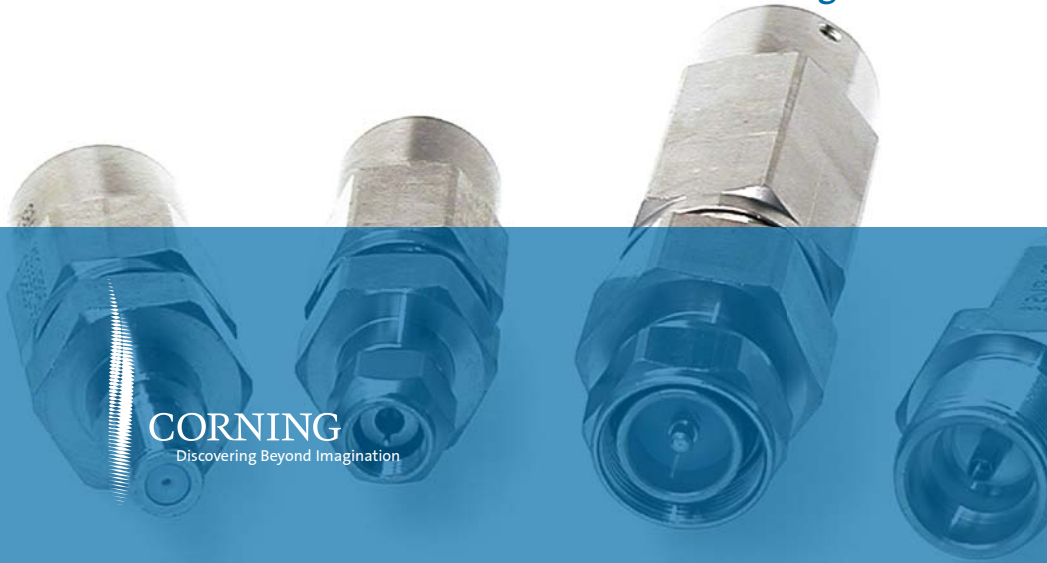


CX4 Konnektoren für Linie und Verteilung



Corning
Cabelcon

Broadband

Nenn – Impedanz
75 Ohm

Rückflussdämpfung
besser als
–40 dB bei 1 GHz

Betriebsbereich
bis 3 GHz

Schirmungsmaß
immer besser als die
Kabelspezifikationen

Zugfestigkeit
immer besser als die
Kabelspezifikationen

Betriebstemperatur –40°
bis +85°C

Wasserbeständigkeit:
Erfüllt den IPX8 – Test:
30m Wasser/8 Stunden

Beschichtung:
NITIN-6™

Multimedia – Anwendungen

Die qualitativ hochwertigen Corning Cabelcon Konnektoren für Linie und Verteilung wurden für digitale Multimedia – Anwendungen entwickelt. Sie übertreffen die Anforderungen der Standards IEC und SCTE.

Die CX4 Reihe ist eine Familie von sicheren und leistungsfähigen Linienkonnektoren mit einer Menge verbesserter Eigenschaften. Die typische Rückflussdämpfung ist besser als –40 dB bei 1 GHz. Die CX4 Konnektoren arbeiten bis 3 GHz.

Design

Die Corning Cabelcon CX4 Konnektoren haben eine selbst befestigende Ferrule (Patent angemeldet), um eine Drehung des Kabels zu vermeiden. Das System ermöglicht eine echte 360° - Konnektierung des Außenleiters für eine verbesserte Abschirmung.

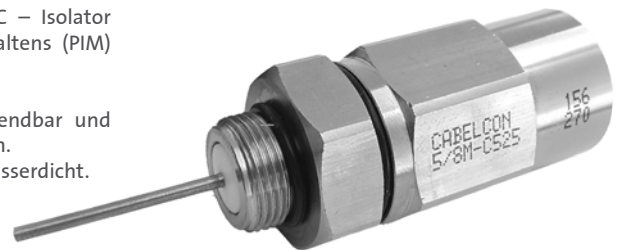
Die mehrgängige hintere Mutter ist im Gegensatz zu den üblichen 6 – 8 Umdrehungen nach 2 – 3 Umdrehungen fest angezogen (patentiertes Verfahren). Das vereinfacht die Installation und spart Zeit.

Das Innenleitersystem wurde mit einem neuen COC – Isolator zur Optimierung des passiven Intermodulationsverhaltens (PIM) verbessert (Patent angemeldet).

Die meisten CX4 Konnektoren sind mehrfach verwendbar und können leicht demontiert und erneut installiert werden. Der CX4 Konnektor ist ohne zusätzliche Dichtungen wasserdicht.

Lieferbare Ausführungen

Die Standard – Steckverbinder 3,5/12; 5/8; F und IEC sind als Stecker oder Kupplungen in CX4 Ausführung lieferbar. Bitte informieren sie sich in unserem Internetkatalog über die verschiedenen Typen.



CX4 Typen sind durch ein C vor der Typnummer gekennzeichnet (z. B.

Red.: 23.11.06

Distributor:

CABELCON
connectors

Corning Cabelcon ApS
Industriparken 10
DK-4760 Vordingborg
Denmark

T +45 55 98 55 99
F +45 55 98 55 04
www.cabelcon.dk
cabelcon@cabelcon.dk