

# CX3 Compression F - Konnektoren für RG59 und RG6



## CORNING

Corning  
Cabelcon

Broadband

**Nenn – Impedanz**  
75 Ohm

**Betriebsbereich**  
bis 3 GHz

**Transferimpedanz**  
<0,2 mOhm/Konnektor (5-30 MHz)

**Schirmungsmaß**  
immer besser als die  
Kabelspezifikationen

**Zugfestigkeit**  
immer besser als die  
Kabelspezifikationen

**Betriebstemperatur**  
-40° bis +85°C

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

**Beschichtung**  
NITIN-6™

### Multimedia – Anwendungen

Corning Cabelcon CX3-RG59/6 Compression Konnektoren wurden für digitale Multimedia – Anwendungen entwickelt und erfüllen die Standards von IEC und SCTE.

Die Transferimpedanz der CX3-RG59/6 Konnektoren ist niedrig: kleiner als 0,2 mOhm/Konnektor im Rückkanalbereich 5 – 30 MHz. Das ist für das Schirmungsmaß von im Rückkanalbereich eingesetzten Konnektoren sehr wichtig.

### Design

Der einteilige Konnektor wird mit einer Umlaufmutter HEX 11 (7/16) hergestellt. Das ermöglicht eine einfache und zuverlässige Installation.

Zur eindeutigen Identifizierung und zum einfachen Abmessen vor Ort sind Typ und Absetzmaße auf dem Gehäuse eingeprägt. Die Absetzmaße entsprechen den Standardmaßen 6,5/6,5 mm.

Eine zusätzliche Dichtung ist nicht erforderlich. Der O-Ring im Frontteil sorgt für eine wasserdichte Verbindung nach IPX8.

### F – Compression Typen für RG59/6

Beschreibung	Bestellnummer
F-59-CX3 3.7	99909416
F-59-CX3 3.9	99909421
F-56-CX3 4.9	99909441
F-56-CX3 5.1	99909446
F-56-CX3 5.3	99909451
F-56-CX3 5.7	99909461



CX3-RG6 verpresst



F CX3-RG6 Konnektoren nicht verpresst



CX3-RG6 verpresst – Innenansicht

Distributor:

Rev: 200508

**CABELCON**  
connectors

Corning Cabelcon A/S  
Industriparken 10  
DK-4760 Vordingborg  
Denmark

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