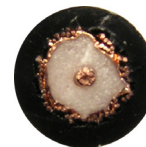


### xl-RG 59CC

Kabely pro distribuci signálu vysokého kmitočtu. Jde o kabel s pěnovým a měděným jádrem. Při jeho aplikaci se používají standardní konektory pro průřez RG-59. Cu fólie, Cu opletení.



#### Specifikace:

| Model                     | xl-RG 59CC                                                            |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Vnitřní vodič, průměr     | Cu; 0,81 mm                                                           |
| Průměr dielektrika        | 3,7 mm                                                                |
| Dielektrikum              | Pěnové-PE                                                             |
| Průměr stínění            | 4,7 mm                                                                |
| Stínění                   | Cu fólie, Cu opletení, >85%                                           |
| Průměr vnější izolace     | 6,1 mm                                                                |
| Vnější izolace            | Varianty:<br>PE, černý, UV odolný<br>PVC, bílý, pro vnitřní instalace |
| Mechanické vlastnosti     |                                                                       |
| Hmotnost                  | 44 g/m                                                                |
| Nejmenší dovolený poloměr | 19 mm                                                                 |
| Elektrické parametry      |                                                                       |
| Stejnoseměrný odpor       | 33 ohm/km vnitřní vodič<br>14 ohm/km stínění                          |
| Impedance                 | 75 ohm                                                                |
| Kapacitance               | 52 pF/m                                                               |
| Činitel zkrácení          | 0,82                                                                  |

| Frekvenční parametry |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Frekvence (MHz)      | 5    | 55   | 211  | 270  | 300  | 330  | 400  | 450  | 550  | 750  | 870  | 1000 | 1450 | 1750 | 2150 |
| Útlum (dB/m)         | 0,02 | 0,05 | 0,11 | 0,12 | 0,13 | 0,14 | 0,15 | 0,16 | 0,18 | 0,21 | 0,23 | 0,25 | 0,3  | 0,34 | 0,38 |