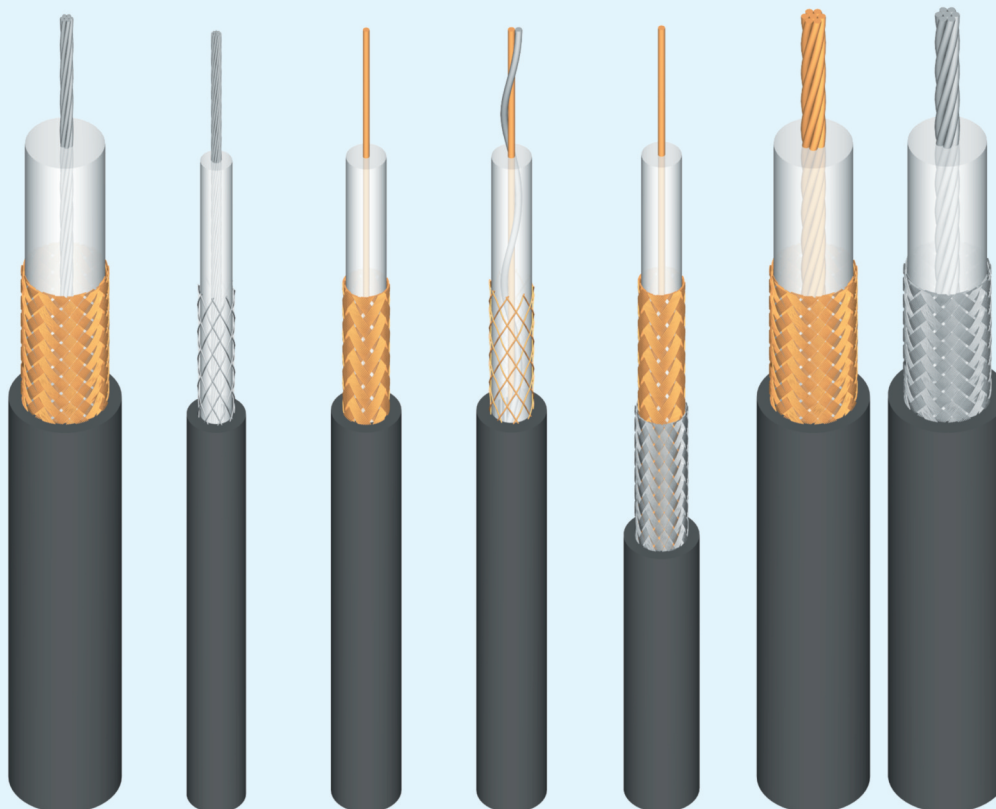


Koaxiální kabely bezhalogenové



| Typ RG-H.../U | 11 | 58 | 59 | 62 | 71 | 213 | 214 |
|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------------|-----------------|-----------------|
| Objednáací číslo | 0640190 | 0640191 | 0640192 | 0640193 | 0640194 | 0640195 | 0640196 |
| Konstrukce | | | | | | | |
| Vnitřní jádro | Cu-cínované | Cu-cínované | Plně-holé | Plně- holé | Plně-holé | Cu-holé | Cu-stříbřené |
| Ø (mm) | 7×0,4 | 19×0,18 | 1×0,6 | 1×0,65 | 1×0,65 | 7×0,75 | 7×0,75 |
| Izolace | PE | PE | PE | PE-vysokotlaký | PE-vysokotlaký | PE | PE |
| Ø (mm) | 7,3 | 2,95 | 3,7 | 3,7 | 3,7 | 7,24 | 7,24 |
| Stínění | opletení | opletení | opletení | opletení | 2 opletení | opletení | 2 opletení |
| | Cu-holé | Cu-cínované | Cu-holé | Cu-holé | 1. Cu-holé 2. Cu-cínované | Cu-holé | 2× Cu-stříbřené |
| H-plášť | H | H | H | H | H | H | H |
| Min.paloměr ohybu . (mm) | 50 | 25 | 30 | 30 | 30 | 50 | 50 |
| Provozní teplota (°C) | -35 až +80 | -35 až +80 | -35 až +80 | -35 až +80 | -50 až +70 | -35 až +80 | -35 až +80 |
| Obsah Cu (kg/km) | 58 | 21 | 26 | 26 | 48 | 79 | 119 |
| Vnější f inf. (mm) | 10,3 | 5,4 | 6,4 | 6,4 | 6,9 | 10,3 | 10,8 |
| Hmotnost inf. (kg/km) | 144 | 38 | 57 | 54 | 64 | 155 | 203 |
| Elektrické vlastnosti | | | | | | | |
| Impedance (Ω) | 75±3 | 50±2 | 75±3 | 93±5 | 93±3 | 50±2 | 50±2 |
| Frekvenční rozsah | | | | | | | |
| Ø (max) (GHz) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 11 |
| Činitel zkrácení v/c | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,85 | 0,85 | 0,66 | 0,66 |
| Útlum při 20° C (dB/100 m) | | | | | | | |
| 3 MHz | 1,30 | 2,90 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 1,20 | 1,20 |
| 10 MHz | 2,40 | 5,30 | 3,80 | 3,70 | 3,70 | 2,30 | 2,30 |
| 100 MHz | 7,80 | 17,00 | 12,20 | 12,00 | 12,50 | 7,50 | 7,50 |
| 200 MHz | 11,30 | 24,40 | 17,60 | 17,30 | 17,30 | 10,90 | 10,90 |
| 500 MHz | 18,70 | 39,20 | 27,20 | 24,70 | 24,70 | 17,20 | 17,20 |
| 800 MHz | 23,40 | 47,80 | 35,20 | 34,60 | 34,60 | 22,60 | 22,60 |
| Kapacita (pF/m) | 68,00 | | 68,00 | 42,50 | 42,50 | 101,00 | 101,00 |
| Rel.rychlost šíření (%) | 67 | 67 | 67 | 43 | 43 | 101 | 101 |
| Izolační odpor min. (MΩ × km) | 10 ⁵ | 10 ⁵ | 10 ⁵ | 10 ⁵ | 10 ⁵ | 10 ⁵ | 10 ⁵ |
| Odpor smyčky max. (Ω/km) | 23 | 53 | 171 | 13 | 136 | 10 | 10,5 |
| Špičkové pracovní napětí (kVs) | 5,00 | 1,90 | 2,30 | 0,75 | 0,75 | 5,00 | 5,00 |
| Dielektrická pevnost 50 Hz (kVeff) | 10 | 5 | 7 | 3 | 3 | 10 | 10 |