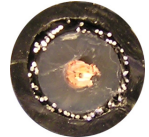


## Kabel pro vysokofrekvenční aplikace

# xl-LMR 195

Kabely pro aplikace velmi vysokého kmitočtu. Jde o kabel s pěnovým dielektrikem. Při jeho aplikaci je třeba použít konektory pro standardní průřez RG-58 a RG-142.



### Specifikace:

Model	xl-LMR 195
Vnitřní vodič, průměr	Cu; 0,94 mm
Průměr dielektrika	2,79 mm
Dielektrikum	Pěnové-PE
Průměr stínění	3,53 mm
Stínění	Al fólie, CuSn/Al opletení, > 90%
Průměr vnější izolace	4,95 mm
Vnější izolace	PE/PVC
<b>Mechanické vlastnosti</b>	
Hmotnost	30g/m
Nejmenší dovolený poloměr	13 mm
<b>Elektrické parametry</b>	
Stejnoseměrný odpor	7,6 ohm/km vnitřní vodič 15 ohm/km stínění
Impedance	50 ohm
Kapacitance	83 pF/m
Činitel zkrácení	0,79
Koeficient odstínění	>90 dB

Frekvenční parametry												
Frekvence (MHz)	100	200	400	600	800	1000	2000	2500	3000	4000	5000	6000
Útlum (dB/m)	0,11	0,15	0,21	0,26	0,31	0,35	0,5	0,56	0,62	0,73	0,83	0,92