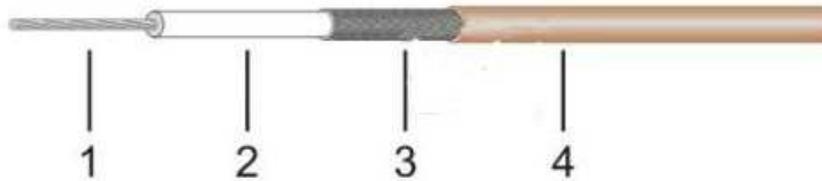


# Koaxkabel RG142 (YC-RG-142)

## Technische Daten



Kabelaufbau	Material	Durchmesser (mm)
1. Innenleiter	SCCS(Stahlkupfer versilbert)	1/0.52
2. Isolierung	PTFE(Polytetrafluorethylen – wie Teflon®)	2.95
3. Außenleiter	1 : SC(versilbert)	3.60
4. Mantel	FEP(Perfluorethylenpropylen)	4.40

### Elektrische Eigenschaften

Nom. Betriebskapazität	96.5
Nom. Impedanz(ohm)	50
Nom. Ausbreitungsgeschwindigkeit(%)	69.5
Min. Biegeradius(Install)(mm)	25
Max. Betriebsspannung(VMS)	1900
Max. Frequenz(MHz)	6000
Zul. Temperaturbereich(°C)	-55 ~ +200

### Dämpfung

Frequenz(MHz)	Nom. Dämpfung (≧dB/m)
1000	0.443
1227(L2)	0.501
1575(L1)	0.553
3000	0.795

AuCon / W. Fink

Gleißachweg 9 D- 85774 Unterföhring b. München

Fon: +49 (0) 89 899978-20, Fax: +49 (0) 89 899978-70

**GPS- Systeme . Navigation . Ortung**