

# Koaxialkabel RG 214 /U



## Aufbau

<b>Durchmesser Mantel:</b>	10,8 mm
<b>Material Mantel:</b>	PVC
<b>Durchmesser Außenleiter (Geflecht 1):</b>	8,7 mm
<b>Durchmesser Außenleiter (Geflecht 2):</b>	8 mm
<b>Material Außenleiter:</b>	Kupfer (versilbert)
<b>Durchmesser Dielektrikum:</b>	7,28 mm
<b>Material Dielektrikum:</b>	PE
<b>Durchmesser Innenleiter:</b>	2,25 mm
<b>Material Innenleiter:</b>	Kupfer (versilbert)

## Elektrische Eigenschaften

<b>Impedanz:</b>	50 Ohm
<b>Maximalfrequenz:</b>	6 GHz
<b>Kapazität:</b>	101 pF/m
<b>Signalverzögerung:</b>	66% [c]
<b>Maximalspannung AC Dauerbetrieb:</b>	5 kVeff
<b>Temperaturbereich:</b>	-25 bis +85°C

Alle Angaben ohne Gewähr. Die angegebenen Daten können herstellerspezifische Unterschiede aufweisen.