

# Koaxialkabel RG 179



## Aufbau

<b>Durchmesser Mantel:</b>	2,66 mm
<b>Material Mantel:</b>	FEP
<b>Durchmesser Außenleiter (Geflecht):</b>	2 mm
<b>Material Außenleiter:</b>	Kupfer (versilbert)
<b>Durchmesser Dielektrikum:</b>	1,6 mm
<b>Material Dielektrikum:</b>	PTFE
<b>Durchmesser Innenleiter:</b>	0,3 mm
<b>Material Innenleiter:</b>	StaKu (versilbert)

## Elektrische Eigenschaften

<b>Impedanz:</b>	75 Ohm
<b>Maximalfrequenz:</b>	3 GHz
<b>Kapazität:</b>	75,5 pF/m
<b>Signalverzögerung:</b>	70% [c]
<b>Maximalspannung AC Dauerbetrieb:</b>	0,9 kVeff
<b>Temperaturbereich:</b>	-55 bis +200°C

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