

**■** Datenblatt: Koaxialkabel RG59 B/U, 75Ohm, MIL C 17, PVC, schwarz



**■** Technische Daten

<b>Aufbau</b>			
Innenleiter		mm	0,58
			Kupferplattierter Stahldraht
Isolation Durchmesser		mm	3,70 PE
Außenleiter			Kupferdrahtgeflecht blank
Geflecht		mm	0,12 × 16 × 7
Geflechtsbedeckung		%	86
Aussendurchmesser		mm	6,10
Mantelmaterial			PVC
Mantelfarbe			schwarz

<b>Elektrische Eigenschaften</b>			
Wellenwiderstand	Ω	75 ± 3	
DC-Widerstand bei 20° C	Ω/km	<235	
Kapazität nom.	pF/m	<70	
Verkürzungsfaktor v/c	%	66,7	
Dämpfung nom.			
	50 MHz	dB / 100m	8,50
	100 MHz	dB / 100m	11,80
	200 MHz	dB / 100m	16,50
	450 MHz	dB / 100m	26,00
	800 MHz	dB / 100m	35,80
	860 MHz	dB / 100m	37,20
	1000 MHz	dB / 100m	39,50

<b>Mechanische Eigenschaften</b>			
Min. Biegeradius		mm	31

BEZEICHNUNG	BESTELLNUMMER
RG59 B/U, 75Ohm, MIL C 17, PVC, schwarz	<b>HRG59BU000</b>