

Koaxialkabel RG 174 A/U



Innenleiter-Material:	Staku-Litze
Innenleiter-Durchmesser:	0,5 mm
Dielektrikum:	Voll-PE
Außenleiter:	Cu-Geflecht, verzinkt
Bedeckungsgrad:	85 %
Mantelmaterial:	PVC
Min. Biegeradius:	5 x DA
Betriebstemperatur:	-20 - +70 °C
Wellenwiderstand:	50 Ohm
Betriebskapazität:	103 nF/km
Verkürzungsfaktor:	0,66 v/c
DC-Widerstand Innenleiter:	306 Ohm/km
DC-Widerstand Außenleiter:	54 Ohm/km

Verwendung: Zur verlust- und störungsarmen Übertragung von Daten und Signalen im Hochfrequenzbereich.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften RG 174 A/U

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	E _v [kWh/m]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
RG 174 A/U 50 Ohm SW	2,8	0,05	6	11

DA	Außendurchmesser ca.
Ev	Verbrennungsenergie (Brandlast)
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht