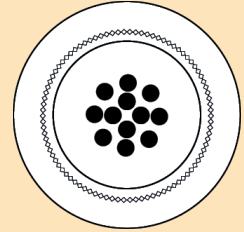


Koaxialkabel RG 213 U
 RG-Kabel nach MIL-C-17 50 Ohm

RoHS

Querschnitt



Verwendung:

Zur Verwendung in der Funktechnik; für längere Distanzen geeignet.



Aufbau:

Innenleiter	Kupferlitze 7 x 0,75 +/- 0,05 mm
Isolation	Polyethylen Ø 7,24 +/- 0,20 mm Nennstärke: 2,49 mm Farbe: natur
Geflecht	Cu-Geflecht blank Anordnung 24 x 8 x 0,12 Bedeckung: 84%
Außenmantel	PVC Ø 10,20 +/- 0,30 mm Nennstärke: 1,15 mm

Besondere Merkmale

Mantelfarbe
 schwarz mit Aufdruck RG213U

Technische Daten:

Wellenwiderstand	50 Ohm +/- 2 Ohm
Kapazität (pf/m)	100 +/- 6
Gleichstromwiderstand (Ω/Km)	Innenleiter bei 20°C <6,55 Außenleiter bei 20°C <12,3
Isulationswiderstand (Ω/km)	> 1000
Dämpfung bei 20°C (dB/100m)	50 MHz: -5,06 200 MHz: -10,45 800 MHz: -23,32 1000 MHz: -26,95
Rückflussdämpfung (dB)	5 ~ 470 MHz > 20 470 ~ 1000 MHz > 18

Artikel Bezeichnung	IZI Ohm	CU	Außendurchm.	Gew. (kg/km)	Artikelnummer
RG 213 /U	50	76,0	10,3mm	155	10350140