



RG 58 C/U

Koaxiální kabel

Použití

Kabel je určen pro přenos vysokofrekvenčních signálů ve vnitřním prostředí.

Konstrukce

1 Vodič:	pocínované měděné flexibilní lanko 19×0,18 mm
2 Izolace:	PE
3 Stínění:	oplet z pocínovaných měděných drátů
4 Plášť:	PVC, průměr 4,95 mm, barva černá

Normy

Vodič dle: MIL C-17, IEC UNEL 36762

Technické údaje

Jmenovité napětí U_0/U :	450/750 V
Provozní teplota:	-10 °C (bez mechanických otřesů) až +70 °C
Min. teplota při pokládce:	0 °C
Min. poloměr ohybu:	12× vnější průměr kabelu při pohyblivém uložení 6× vnější průměr kabelu při pevném uložení

Elektrické parametry

Char. impedance (Ohm):	50 ±3
Kapacita (pF/m):	100
Rychlost šíření (%):	66
Útlum (dB/100 m) při	
30 MHz:	8,2
100 MHz:	15,1
230 MHz:	22,3
400 MHz:	33,8
1000 MHz:	59,4