

RG 174 A/U



prihláška

Vo vysokofrekvenčnej prenosovej technológii, najmä vo vysielacích a prijímacích systémoch, počítačovom priemysle, priemyselnej a spotrebnej elektronike. Vďaka rôznym elektronickým, tepelným a mechanickým možnostiam môže byť použitý až do rozsahu gigahertzov v závislosti od typu kábla.

Materiály používané pri výrobe neobsahujú silikón a kadmia a neobsahujú látky, ktoré narúšajú zmáčanie farby.

štandardy

Americká vojenská špecifikácia MIL-C-17

nastavenia

vnútorný vodič oceľový drôt pokovovaný medený (STAKU) 7 x 0,16 mm

izolácia jadra Dielektrický polyetylén (PE) 1,50 mm $\pm$ 0,05

Celkové tienenie medený oplet, pocínované pokrytie 70%

materiál vonkajšieho plášťa polyvinylchlorid (PVC) YM2 UV, čierna

Techn. dáta

menovité napätie	U_0/U : 0 / 0
Menovité napätie DC DC	U_0/U : 0 / 0
Pevný polomer ohybu (xD)	10
Pevná prevádzková teplota	-15 °C bis 70 °C
Prevádzková teplota pohyblivá	0 °C bis 0 °C

Application

Used in high frequency transmission, especially for transmitters and receivers, computers, radio and TV transmissions. The varied mechanical, thermal and electronic properties of coaxial cables allow the use to GHz levels according to the cable type.

The materials used are free from silicon and cadmium and free from varnish damaging substances.

Standards

US-Military specifications MIL-C-17

Construction

Inner Conductor	7 x 0,16mm steel/copper, bare
Core Insulation	Polyethylene (PE) 1,50mm $\pm$ 0,05
Overall Shielding	braid shield copper tinned Coverage 70%
Outer Insulation Material	special polyvinylchlorid (PVC), black UV resistance

Technical Data

Nominal Voltage	U_0/U : 0 / 0
Nominal Volatage DC	U_0/U : 0 / 0
Bending Radius fixed (xD)	10
Operating Temperature solid	-15 °C to 70 °C
Operating Temperature moving	0 °C to 0 °C

Art. č. Prod. Nr.	voľba Option	rozmer Dimensions	maľovať Color	hmotnosť (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vonkajší priemer (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
03003009	halogenfrei	RG x 174 A/U	čierna - black	12,0	2,8
03001009		RG x 174 A/U	čierna - black	12,0	2,8