

RG 11 A/U



aplikace

Ve vysokofrekvenční přenosové technologii, zejména v vysílacích a přijímacích systémech, počítačovém průmyslu, průmyslové a spotřební elektronice. Díky různým elektronickým, tepelným a mechanickým možnostem jej lze použít až do rozsahu gigahertzů, v závislosti na typu kabelu.

Materiály používané při výrobě neobsahují silikon a kadmium a neobsahují látky, které narušují smáčení barvy.

norem

Americká vojenská specifikace MIL-C-17

nastavení

vnitřní vodič	měděný vodič, pocínovaný 7 x 0,4 mm
izolace jádra	Dielektrický polyethylen (PE) 7,3mm
Celkové stínění	měděný cop, prázdný
materiál vnějšího pláště	polyvinylchlorid (PVC)

Technické údaje

jmenovité napětí	U_0/U : 0 /0
Jmenovité napětí DC DC	U_0/U : 0 /0
Pevný poloměr ohybu (xD)	0
Pevná provozní teplota	-20 °C bis 70 °C
Provozní 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 0,4 Tinned copper
Core Insulation	7,3 PE
Overall Shielding	bare, copper braid
Outer Insulation Material	special polyvinylchlorid (PVC)

Technical Data

Nominal Voltage	U_0/U : 0 /0
Nominal Volatage DC	U_0/U : 0 /0
Bending Radius fixed (xD)	0
Operating Temperature solid	-20 °C to 70 °C
Operating Temperature moving	0 °C to 0 °C

Art. č. Prod. Nr.	volba Option	dimenze Dimensions	malovat Color	hmotnost (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Vnější průměr (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
03001001		RG x 11 A/U	černá - black	145.0	10.3
03001026	halogenfrei	RG x 11 A/U	černá - black	145.0	10.3