

RG 11 A/U



Application

A nagyfrekvenciás átviteli technológiában, különösen az adó- és fogadó rendszerekben, a számítógépiparban, az ipari és a fogyasztói elektronikában. Különböző elektronikus, termikus és mechanikai lehetőségeinek köszönhetően a kábel típusától függően a gigahertz tartományig használható.

A gyártáshoz használt anyagok szilikonmentesek és kadmiummentesek, valamint olyan anyagoktól mentesek, amelyek zavarják a festék nedvesítését.

Standards

Amerikai katonai specifikáció MIL-C-17

Construction

Inner Conductor	rézvezető, ónozott 7 x 0,4 mm
Core Insulation	Dielektromos polietilén (PE) 7,3mm
Overall Shielding	rézfonat, üres
Outer Insulation Material	polivinil-klorid (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 bis 70 °C
Operating Temperature moving	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 sustances.

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



Prod. Nr.	Option	Dimensions	Color	Weight (kg/km)	Outer-Diameter (mm)
Prod. Nr.	Option	Dimensions	Color	Weight (kg/km)	Outer-Diameter (mm)
03001001		RG x 11 A/U	black - black	145.0	10.3
03001026	halogenfrei	RG x 11 A/U	black - black	145.0	10.3