

RG 59 B/U



alkalmazás

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.

Hullámellenállás 75 ohm

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

szabványok

Amerikai katonai specifikáció MIL-C-17

beállítások

belső vezető	rézbevonatú acélhuzal (STAKU) Ø kb. 0,584 mm
magszigetelés	Dielektromos polietilén (PE) 3.7mm
Teljes árnyékolás	rézfonat, üres
külső kabát anyaga	polivinil-klorid (PVC)

Műszaki adatok

névleges feszültség	U_0/U : 0 / 0
Névleges feszültség DC DC	U_0/U : 0 / 0
Rögzített hajlítási sugár (xD)	0
Rögzített üzemi hőmérséklet	-20 °C bis 70 °C
Üzemi hőmérséklet mozgatható	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. Impedance 75 Ohm

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	1 x 0,6 Steel/copper, bare
Core Insulation	3,7 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

Művészet. nem. Prod. Nr.	választási lehetőség Option	méret Dimensions	festék Color	súly (kg/km) Weight (kg/km) approx.	Külső átmérő (mm) Outer-Diameter (mm) approx.
03001004		RG x 59 B/U	fekete - black	52.0	6.2
03001024	halogenfrei	RG x 59 B/U	fekete - black	52.0	6.2
03001012		RG x 59 B/U "PE"	fekete - black	55.0	6.2
03001006		RG x 59 B/U DUO	fekete - black	105.0	