RG 59 B/U



Anwendung

In der Hochfrequenz-Übertragungstechnik, speziell in Sender- und Empfangsanlagen, Computerbranche, Industrie- und Unterhaltungselektronik. Aufgrund ihrer unterschiedlichen elektronischen, thermischen und mechanischen Möglichkeiten je nach Kabeltyp bis in den Gigahertzbereich einsetzbar.
Wellenwiderstand 75 Ohm

Die verwendeten Materialien bei der Fertigung sind silikon- und cadmiumfrei und frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen.

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 sustances.

Normen

US-Militärspezifikation MIL-C-17

Standards

US-Military specifications MIL-C-17

Aufbau

Innenleiter	kupferplatinierter Stahldraht (STAKU) Ø ca. 0,584mm
Aderisolierung	Dielektrikum Polyethylen (PE) 3,7mm
Gesamtschirmung	Kupfergeflecht, blank
Außenmantelmterial	Polyvinylchlorid (PVC)

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)

Techn. Daten

Nennspannung	U_0/U: 0 /0
Nennspannung Gleichstrom DC	U_0/U: 0 /0
Biegeradius fest (xD)	0
Betriebstemperatur fest	-20 °C bis 70 °C
Betriebstemperatur beweglich	0 °C bis 0 °C

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

ACS Handels GmbH
Kabel - Leitungen - Zubehör
Bahnhofstraße 1, 4531 Kematen / Krems

Tel.: +43 7228 200 880
E-Mail: office@acs.at

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten
Technical changes and printing errors reserved

Produktabbildungen sind Symbolfotos
Product images are symbolic photos

Copyright© ACS Handels GmbH

RG und Koaxialkabel
Coaxial Cables

Art. Nr. Prod. Nr.	Option Option	Abmessung Dimensions	Farbe Color	Gewicht (kg/km) ca. Weight (kg/km) approx.	Außen-Durchmesser (mm) ca. Outer-Diameter (mm) approx.
03001004		RG x 59 B/U	schwarz - black	52,0	6,2
03001024	halogenfrei	RG x 59 B/U	schwarz - black	52,0	6,2
03001012		RG x 59 B/U "PE"	schwarz - black	55,0	6,2
03001006		RG x 59 B/U DUO	schwarz - black	105,0	

ACS Handels GmbH
Kabel - Leitungen - Zubehör
Bahnhofstraße 1, 4531 Kematen / Krems

Tel.: +43 7228 200 880
E-Mail: office@acs.at

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten
Technical changes and printing errors reserved

Produktabbildungen sind Symbolfotos
Product images are symbolic photos

Copyright© ACS Handels GmbH