

RG59 type b/U 75 Ohm Eca

Coaxiale kabel RG59



Toepassing:

- Radiocommunicatie en antenne feeders
- CCTV

Brandeigenschappen

CPR geclassificeerde kabel volgens EN 50575. Voor het bepalen van de juiste brandklasse volgens NEN 8012 gebruik onze [brandklasse selectiehulp](#). Voor het downloaden van prestatieverklaringen ga naar www.draka.nl/dop.

Overige eigenschappen:

- Goede signaaloverdracht bij zeer hoge frequenties
- Ongevoelig voor storing
- Zeer constante karakteristieke impedantie

Elektrische gegevens:

Capaciteit: nom. 67 nF/km

Karakteristieke impedantie: 75 ± 3 Ω

Velocity ratio: > 66%

Normen/Referenties:

MIL-C-17
EN 50575
NEN 8012

Overige gegevens:

Minimum installatietemperatuur: -15 °C

Gebruikstemperatuur: min. -40 °C, max. +85 °C

Minimum buigstraal vaste aanleg (mm): 5x buitendiameter

Minimum buigstraal vrij hangend (mm): 10x buitendiameter

Mantelkleur: zwart

Aflevering: ringen, haspels

Constructiegegevens

Diameter binnengeleider	0.59 mm
Klasse binnengeleider	Klasse 1 = massief
Diameter buitengeleider	3.7 mm
Materiaal buitengeleider	Blank koper
Uitvoering buitengeleider	Vlechtwerk
Dielectricum	Volledig PE
Mantelkleur	Zwart
Toegestane kabelbuitentemperatuur, in beweging	-15 / 55 °C
Toegestane kabelbuitentemperatuur, vast gemonteerd	-40 / 85 °C

Eigenschappen

Eurobrandklasse volgens EN 13501-6	Eca
------------------------------------	-----

Elektrisch

Karakteristieke impedantie	75 Ohm
Oppervlakte binnengeleider	Verkoperd
NVP waarde	66 %

RG59 type b/U 75 Ohm Eca

Coaxiale kabel RG59

Assortiment

Productnr.	Type	Mantelkleur	Geleider	Nominale buitendiameter (mm)	Brandclassificatie	DoP nummer	Maximale trekkracht (N)	Benaderd gewicht (kg/km)
113811	RG59 B/U 75 Ohm	Zwart	Verkoperd staal	6,2	Eca	1005460	145	54
126679	RG59 B/U 75 Ohm	Zwart	Cu, blank	6	Eca	1005681	85	48

Productspecificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de informatie in deze documentatie.

RG59 type b/U 75 Ohm Eca

Coaxiale kabel RG59

Elektrische kenmerken

Productnr.	Type	Mantelkleur	Geleider	Karakteristieke impedantie (Ohm)	Lusweerstand (Ohm/km)	NVP waarde (%)
113811	RG59 B/U 75 Ohm	Zwart	Verkoperd staal	75	165	66
126679	RG59 B/U 75 Ohm	Zwart	Cu, blank	75	78	66

Productspecificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder kennisgeving. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan de informatie in deze documentatie.