câble coaxial 75 Ohm RG59B/U PVC

- impédance caractéristique 75 Ohm
- conducteur interne en acier couvert de cuivre nu
- blindage tressé en cuivre nu, couverture 94%

PVC Eca

Le câble 75 Ω standard pour le câblage de systèmes d'émetteurs / récepteurs et autres systèmes HF. Le conducteur interne Staku d'un diamètre de 0,58 mm, est constitué d'un fil d'acier massif offrant une résistance mécanique très élevée à la traction, sur lequel a été plaqué une couche de cuivre. Il est entouré de polyéthylène diélectrique et une gaine extrêmement dense en cuivre éloigne les interférences électromagnétiques. La gaine externe est disponible en PVC ainsi qu'en FRNC.

construction

conducteur intérieur	acier avec recouvrement en cuivre nu, 1x Ø 0,58 mm
isolation	PE, Ø 3,7 mm
blindage	tressage en cuivre nu, ccouverture 94%
diamètre extérieure	6.15 mm

mécanique

rayon de courbure min.	30 mm
température opérationnelle	-20°C / +70°C

électrique

impédance caractéristique	75 Ω ± 2%
coefficient de vélocité	66 %
résistance en continu	
cond. extérieure	9 Ω/km
atténuation [dB/100m]	
50 MHz	7.7
100 MHz	11.0
200 MHz	15.9
800 MHz	34.2
1000 MHz	38.9

réference	réf. type	gaine extérieure	température opérationnelle	couleur du câble	poids kg/m	longueurs standard m
RG059-Y	RG59B/U	PVC	-20°C / +70°C	noir	0.05	50 / 100 / 200 / 300

réserve de modifications techniques

KLOTZ AIS GmbH
Johann-Sebastian-Bach-Str. 36
85591 Vaterstetten / Munich
Tel.: +49.(0)8106.308.0
Fax: +49.(0)8106.308.101
info@klotz-ais.com
klotz-ais.com