

# RG 58 C/U 50Ω

Cavi coassiali per radiofrequenza, schermati a treccia di rame stagnato, a ridotta emissione di alogeni.



## Legenda

1. Conduttore
2. Isolante
3. Schermatura
4. Guaina



CLASSIFICAZIONE CPR  
Eca



Visualizza il  
prodotto sul sito  
web

## DETTAGLI

### Caratteristiche principali

Per posa fissa all'interno, senza protezione od entro tubazione in vista o incassate, o sistemi chiusi similari.

### Impiego

Adatti per il collegamento di sistemi a radiofrequenza, apparecchiature di telecomunicazione, linee di antenne riceventi e trasmettenti e reti telematiche. Installazioni non previste dalle classi superiori e dove non esiste rischio di incendio e pericolo per persone e/o cose (Rischio basso posa singola).

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	Valori	Norme
Conduttore:	rame stagnato ricotto (16x0,20 mm)	
Isolante:	polietilene a bassa densità LDPE	
Schermatura:	a treccia di rame stagnato ricotto	
Guaina esterna:	PVC di qualità TM2	CEI EN 50363
Ridotta emissione di alogeni :	(< 22%)	CEI EN 50267-2-1 IEC 60754-1
Colore della guaina:	nero RAL 9005	
Resistenza elettrica :	<40,68 ohm/km	
Tensione di prova :	5 kVac	
Temperatura max d'esercizio :	70 °C	
Temperatura min di posa:	0 °C	
Raggio di curvatura:	Ø x 14	

## ATTENUAZIONE

MHZ	ATTENUAZIONE (DB/100M)	NEXT (DB/100M)	RETURN LOSS (DB/100M)
5	3.2		
50	10.4		
100	14.8		
200	22		
400	32.3		
800	49.7		
1000	58.1		

## REGOLAMENTO UE 305/2011

Caratteristiche	Valori	Norme
SISTEMA AVCP	3	EN 50575:2014 + A1:2016
Classificazione	Eca	UNI EN 13501-6
Eca	Non propagazione della fiamma ( H <= 425 mm)	EN 60332-1-2
Marcatura :	BERICA CAVI S.P.A. ITALY RG 58 C/U Eca Anno/Lotto	

## VARIANTI

TIPO	Ø ESTERNO MEDIO mm	PESO MEDIO kg/km	CODICE
RG 58 C/U	5	36	B40ERG58