K-PO RG 213 BX

Ομοαξονικό καλώδιο 50 Ω · Τεχνικά χαρακτηριστικά (datasheet)

Ομοαξονικό καλώδιο RG 213 BX με κατάταξη CPR/ECA, κατασκευασμένο στην Ευρώπη. Κατάλληλο για εγκαταστάσεις CB, HF και VHF/UHF.

Κατασκευή & ηλεκτρικά στοιχεία

Χαρακτηριστικό	Τιμή
Εσωτερικός αγωγός	Χαλκός, 7 x 0,65 mm
Διηλεκτρικό	Πολυαιθυλένιο χαμηλής πυκνότητας, Ø 6,30 ± 0,15 mm
Εξωτερικός αγωγός (μπλεντάζ)	Χαλκός, 144 x 0,12 mm
Κάλυψη μπλεντάζ	70%
Εξωτερικό περίβλημα	PVC, Ø 9,50 ± 0,18 mm
Χρώμα	Μαύρο (RAL 9004)
Σύνθετη αντίσταση	50 ± 3 Ω
Χωρητικότητα	100 pF/m
Συντελεστής ταχύτητας	66%
Αντίσταση εσωτερικού αγωγού	7,8 Ω/km
Βάρος καλωδίου	11,62 kg / 100 m
Θερμοκρασία λειτουργίας	-30 °C έως +70 °C
Κατάταξη	CPR / ECA

Εξασθένηση & μέγιστη ισχύς

Συχνότητα	Εξασθένηση (dB/100 m)	Μέγιστη ισχύς (W)
5 MHz	1,4	2.121
10 MHz	2,0	1.500
50 MHz	4,9	671
100 MHz	7,4	474
200 MHz	10,8	335
400 MHz	16,0	237
500 MHz	18,5	212
600 MHz	20,6	194
800 MHz	24,3	168
1000 MHz	28,0	150

Πηγή στοιχείων: K-PO (κατασκευαστής). ΑΥΓΟΥΣΤΗΣ · e-avgoustis.gr · Φίλωνος 60, Πειραιάς · 210 413 1814