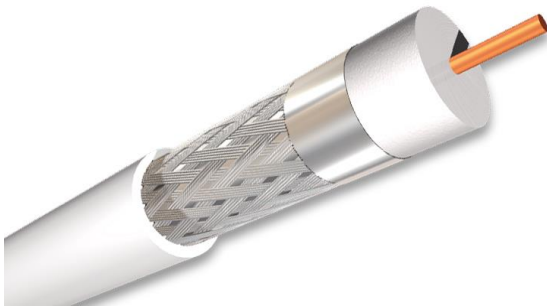




VECTOR SAT 110

Ομοαξονικό καλώδιο 75 Ohm
Matv, Satv, Catv
Κλάσης Θωράκισης A
CPR Certified

1. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κεντρικός Αγωγός	Φ 1,10mm Καθαρός χαλκός
Μόνωση	Φ 4,80mm τριπλή μόνωση skin-foam-skin με έγχυση αζώτου
Εξωτερικός Αγωγός	Ταινία αλουμινίου + πλέγμα επικασσιτερωμένου χαλκού
Εξωτερική Επένδυση	Φ 6,80mm PVC λευκό ελεύθερο μολύβδου με meter-marking

2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Σύνθετη Αντίσταση	75 +/-3 Ohm
Ονομ.Χωρητικότητα	52 pF/m
Ταχύτητα Διαδόσεως (v/c)	0,85
Τάση Ελέγχου Επένδυσης	4 KV
Θωράκιση (Zt) Zt 5-30 MHz	<5 mOhm/m
Θωράκιση (As) As 30-1000 MHz As 1000-2000 MHz As 2000-3000 MHz	> 85 dB > 75 dB > 65 dB
Κλάση Θωράκισης	A

VECTOR SAT 110

2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (συνέχεια)

Αντίσταση Αγωγών σε DC	
Κεντρικός αγωγός	18,0 Ohm/km
Εξωτερικός αγωγός	14,0 Ohm/km
Απώλειες Επιστροφής	
5 - 30 MHz	>23 dB
30 - 470 MHz	>23 dB
470 - 1000 MHz	>20 dB
1000 - 2000 MHz	>18 dB
2000 - 3000 MHz	>18 dB
Ονομ.Απώλειες (dB/100m)	
100 MHz	5,80
400 MHz	11,50
800 MHz	17,00
1000 MHz	19,00
1500 MHz	23,70
1750 MHz	25,80
2150 MHz	29,00
2400 MHz	31,00
3000 MHz	35,00

3. ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστη Ακτίνα Κάμψης	
μία κάμψη	35 mm
επαναλαμβανόμενες κάμψεις	70 mm
Μέγιστη Εφελκυστική Δύναμη	150 N

4. ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Πρότυπα	ΕΛΟΤ EN 50117-2-4
CPR Class	Eca
DOP	1002537
Connectors	FS-4868, FC-5170
Συσκευασία	5x100m, 1x500m