



VECTOR DGS 1800

Ομοαξονικό καλώδιο 75 Ohm τύπου RG6

Η εικόνα είναι ενδεικτική. Το πραγματικό καλώδιο μπορεί να διαφέρει.

CPR Class B2ca s1,d1,a1

Κατάλληλο για πυροπροστατευόμενες οδεύσεις διαφυγής (ΠΔ 41/2018)

Κλάση Θωράκισης A++

Ελεύθερο Αλογόνων

FlameSmart τεχνολογία

Επίγεια και Δορυφορική Λήψη

DOCSIS 3.1

HD / 4K

Δορυφορικό Internet

Μετάδοση SDI

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ

ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΣΗ SDI

ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Πρότυπα	EN 50117-2-4 EN 50117-9-2 EN 50575
CPR Class	B2ca s1,d1,a1
DOP	1002760
ROHS II	ναι

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Κεντρικός Αγωγός	Φ 1,13mm καθαρός χαλκός
Μόνωση	Φ 4,65mm skin-foam-skin gas injected PE
Εξωτερικός Αγωγός	ταινία αλουμινίου κολλημένη στη μόνωση + πλέγμα χάλκινο επικασσιτερωμένο +2 ^η ταινία αλουμινίου
Εξωτερική Επένδυση	Φ 7,00mm HFFR λευκό UV resistant

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	<0,9 mOhm/m
Θωράκιση (As)	
As 30-1000 MHz	>105 dB (130dB typical)
As 1000-2000 MHz	>95 dB (130dB typical)
As 2000-3000 MHz	>85 dB (130dB typical)
Κλάση Θωράκισης	A++
Αντίσταση Αγωγών σε DC	
Κεντρικός αγωγός	18,0 Ohm/km
Εξωτερικός αγωγός	12,0 Ohm/km

VECTOR DGS 1800**ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (συνέχεια)**

Απώλειες Επιστροφής

5 - 30 MHz	>23dB
30 - 470 MHz	>23dB
470 - 1000 MHz	>20dB
1000 - 2000 MHz	>18dB
2000 - 3000 MHz	>18dB
3000 - 6000 MHz	>15dB

Ονομ.Απώλειες (dB/100m)

100 MHz	5,60
400 MHz	11,20
800 MHz	16,10
1000 MHz	18,20
1500 MHz	22,40
1750 MHz	24,20
2150 MHz	26,80
2400 MHz	28,60
3000 MHz	32,50
6000 MHz	49,50

ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ελάχιστη Ακτίνα Κάμψης

μία κάμψη	35 mm
επαναλαμβανόμενες κάμψεις	70 mm
Μέγιστη Εφελκυστική Δύναμη	150 N
Connectors	FC-5170
Συσκευασία	5x100m, 1x500m

Το καλώδιο αυτό δεν προορίζεται για σύνδεση στο ηλεκτρικό δίκτυο.