

Tv-Home : Amplificateur Terrestre + Satellite 5 sorties RJ45

Réf. 828630

Le module est l'interface entre une arrivée coaxiale et une distribution sur câble Ethernet des signaux de télévision, terrestre, satellite et modem câble.

Il amplifie l'ensemble des signaux disponibles à son entrée pour avoir le niveau nécessaire aux prises.

Le produit est conçu pour être fixé dans le tableau de communication sur une installation utilisant du câble de grade 3 satellite.



PHOTO



ZOOM



Fixation rail DIN



Réglage gain séparé sur satellite
(2 positions de gain)



2 sorties satellites avec passage des
ordres DiSEqC



PERFORMANCES

- Deux sorties ULB (Terrestre + satellite)
- Une sortie type Câblo-Opérateur (Voie de retour + Terrestre)
- Deux sorties de type TV
- Intégration simplifiée dans tableau de communication
- Niveau d'entrée compatible avec la norme C15-100
- Installation satellite jusqu'à 40 m de câble (type grade 3 satellite)
- Réglages séparés terrestre et satellite



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

RADIO-FREQUENCES

Voie de retour

Bande passante (sortie Modem)
Perte à 5 MHz

5 / 65 MHz
-2 dB

Voie descendante

Bande passante VHF / UHF (sortie TV)
Bande passante BIS (sortie SAT)
Gain à 120 / 862 MHz - Sortie 1 (TV / Modem)
Gain à 120 / 862 MHz - Sortie 2 & 3 (TV)
Gain à 120 / 862 / 1000 / 2150 MHz - Entrée 4 & 5 (TV / SAT)
Réglage de gain continu indépendant voie TV & SAT
Réglage de gain commutable voie SAT
Niveau de sortie à 862 MHz (Cenelec 42 p CTB / CSO 60 dB)
Niveau de sortie à 2000 MHz (IM3 2 porteuses égales à -60 dB)

88 / 862 MHz
950 / 2150 MHz
8 / 21,5 dB
9 / 22 dB
6,5 / 19 / 17 / 32 dB
0 / -20 dB
0 / -10 dB
90 dBμV
106 dBμV

ALIMENTATION

Tension
Puissance consommée
Courant de passage des ordres de commutation satellite

5 V=
3 W
200 mA

CARACTERISTIQUES CLIMATIQUES

T° de stockage
T° de fonctionnement

-20 / +70 °C
-5 à +45 °C

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Dimensions hors tout
Poids
Connecteur d'entrée RF type F femelle

108 x 85 x 35 mm
0,4 kg
75 Ω

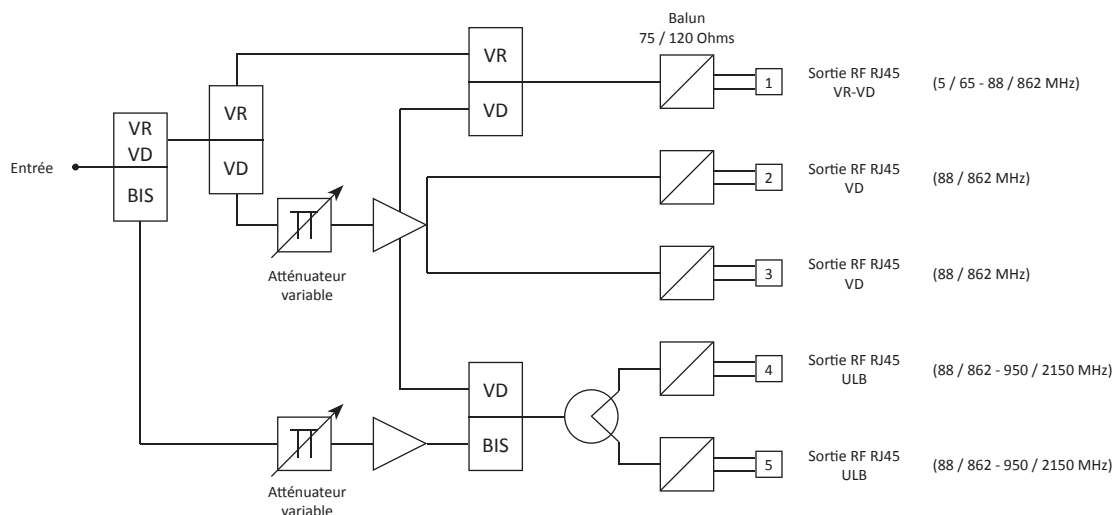
NORMES

Sécurité électrique
Rayonnement / Immunité

EN 50083 - 1
EN 50083 - 2



SYNOPTIQUE



ACCESSOIRES NON FOURNIS

500700 : Pince à sertir embase RJ45
828611 : Cordon RJ45 balun - TV con. IEC 9,52 mm - L = 2 m
828612 : Cordon RJ45 balun - TV con. IEC 9,52 mm - L = 0,80 m
828613 : Cordon RJ45 balun - SAT con. F - L = 2 m
828615 : Cordon RJ45 S/FTP gris - Cat 6 - L = 0,3 m
828616 : Cordon RJ45 S/FTP gris - Cat 6 - L = 0,5 m
828617 : Cordon RJ45 S/FTP gris - Cat 6 - L = 2 m
828620 : Embase RJ45 droite 2150 MHz - Cat 6

828621 : Prise RJ45 murale 2150 MHz blanche - Cat 6
828622 : Prise RJ45 murale 2150 MHz grise - Cat 6
828623 : Prise RJ45 murale 2150 MHz noire - Cat 6
828637 : Bloc alimentation secteur Tv-Home
828670 : Dispositif de Terminaison Intérieur (DTI)
828680 : Switch Ethernet 5 ports
828690 : Filtre ADSL maître