

# 904 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE

## AMPLI DISTRIBUTION TV-BIS (VR 65 MHZ)

Code : **9040158**

Modèle : **DA-613**



Amplificateur de distribution à large bande pour la télévision terrestre (117 dBuV) et satellite (118,5 dBuV). Il a contrôles de gain et de pente indépendants pour le signal terrestre et le satellite. Il amplifie le chemin de retour de 5 à 65 MHz. Alimenté par une alimentation externe FF-200 (incluse avec l'amplificateur). Les points de test d'entrée et de sortie permettent la vérification et le réglage de l'installation sans déconnecter le signal TV.

Utilisé en tant qu'amplificateur de distribution dans les grandes installations terrestres et IF collectives. Conçu pour permettre la distribution de la bande IF parmi des groupes de bâtiments ou de maisons différents à partir d'une seule tête de ligne SAT.

Fabriqué en zamak et en tôle d'acier galvanisé pour offrir un blindage maximal. Connecteurs d'entrée et de sortie sur les côtés opposés pour faciliter l'installation. Connecteurs de type F.

| CÓDIGO-CODE-CODE   |              | 9040158  |  |  |
|--|--------------|--|--|--|
| MODELO-MODEL-MODÈLE  |              | DA-613   |  |  |
| Número de entradas<br>Number of inputs<br>Nombre d'entrées                           |              | 1 + test   |  |  |
| Número de salidas<br>Number of outputs<br>Nombre de sorties                          |              | 1 + test   |  |  |
| Rango de frecuencia<br>Frequency range<br>Gamme de fréquences                        | Band         | RETURN   | TV   | SAT                                      |
|  | MHz          | 5-65   | 86-862   | 950-2150                                 |
| Ganancia<br>Gain<br>Gain   | dB $\pm$ TOL | 20 $\pm$ 1,0   | 34 $\pm$ 1,0   | 42 $\pm$ 1,0                             |
| Regulación de ganancia<br>Gain adjust<br>Réglage de gain                             | dB           | -  | 20   | 20                                       |
| Ecualización fija<br>Fixed equalization<br>Pente fixe                                | dB           | -  | -  | 4  |
| Margen de ecualización<br>Adjustable equalization range<br>Plage de réglage de pente | dB           | -  | 18   | 0/7 (switchable)                         |
| Nivel de salida<br>Output level<br>Niveau de sortie                                  | dB $\mu$ V   | 114 (DIN 45004B)<br>111 (IMD3 -60 dB)<br>105 (IMD2 -60 dB) | 117 (DIN 45004B)<br>114 (IMD3 -60 dB)<br>107 (IMD2 -60 dB) | 118,5 (IMD3 -35 dB)<br>112 (IMD2 -35 dB) |
| Test de entrada / salida<br>Input / output test point<br>Entrée / sortie test        | dB           | -30  |  |  |

| CÓDIGO-CODE-CODE  |    | 9040158        |         |         |
|---|----|----------------|---------|---------|
| MODELO-MODEL-MODÈLE   |    | DA-613         |         |         |
| Pérdidas de retorno E/S<br>Return loss I/O<br>Pertes de retour E/S                      | dB | ≥10            | ≥10     | ≥5      |
| Figura de ruido<br>Noise figure<br>Facteur de bruit                                     | dB | 8,5 ±10        | 8,5 ±10 | 8,0 ±10 |
| Alimentación<br>Power supply<br>Alimentation  | V  | 24             |         |         |
|   | mA | 300            |         |         |
| Temperatura de funcionamiento<br>Operating temperature<br>Température de fonctionnement | °C | -10 .. +65     |         |         |
| Índice de protección<br>Protection index<br>Indice de protection                        |    | IP 50          |         |         |
| Unidades por embalaje<br>Units per packing<br>Unités par emballage                      |    | 1              |         |         |
| Peso embalaje<br>Packing weight<br>Poids emballage                                      | Kg | 0,63           |         |         |
| Dimensiones embalaje<br>Packing dimensions<br>Dimensions emballage                      | mm | 245 x 160 x 40 |         |         |