

# serie HCA

Amplificadores para interior  
Indoor amplifiers  
Amplificateurs d'intérieur



## HCA 1122

Código Code Code	9901122
Entradas Inputs Entrées	1
Salidas Outputs Sorties	1
Bandas de Entrada (MHz) Input bands (MHz) Bandes d'Entrée (MHz)	47-862
Canal de Retorno (MHz) Return channel (MHz) Canal de Retour (MHz)	N0
Ganancia (dB) Gain (dB) Gain (dB)	22
Ganancia de Retorno (dB) Return gain (dB) Gain de retour (dB)	---
Margen de Regulación (dB) Regulation margin (dB) Marge de Régulation (dB)	6
Impedancia Entrada / Salida (Ω) Impedance Input / Output (Ω) Impédance Entrée / Sortie (Ω)	75
Factor de Ruido (dB) Noise figure (dB) Facteur de Bruit (dB)	4
Nivel de Salida (dBuV) Output level (dBuV) Niveau de Sortie (dBuV)	114
Alimentación Feed Alimentation	230 VAC / 50 Hz
Consumo (W) Consumption (W) Consommation (W)	3
Conectores Connectors Connecteurs	F
Tamaño (mm) Dimensions (mm) Dimensions (mm)	110 x 70 x 40
Peso (gr.) Weight (gr.) Poids (gr.)	300
Cantidad por embalaje Packing quantity Quantité par emballage	10

Los amplificadores HCA 1122 y HCA 1122R, han sido diseñados para instalaciones en los que deban amplificarse un número elevado de canales (MATV-CATV).

Debido a su alto nivel de salida se eliminan los problemas de intermodulación comunes en otros amplificadores. Disponen de un atenuador de 6 dB, que permite regular la ganancia del amplificador sin alterar la impedancia.

El modelo HCA 1122 R incorpora un filtro de línea de retorno entre 5 y 65 MHz.

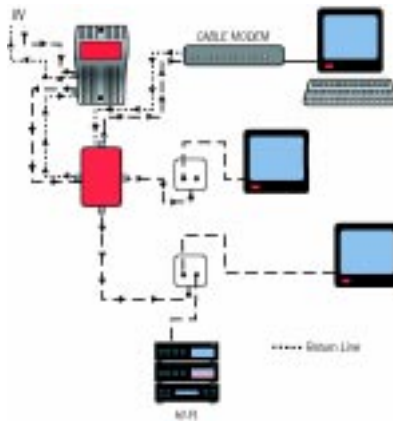
*Amplifiers HCA 1122 and HCA 1122 R, have been designed for installations where a high number of channels (MATV-CATV) must be amplified. Due to their high output level, common problems of intermodulation in other amplifiers, are avoided. They have an attenuator of 6 dB to regulate the gain without moving the impedance. Model HCA 1122 R has a return line filter between 5 and 65 MHz.*

Les amplificateurs HCA 1122 et HCA 1122R ont été conçus pour des installations où l'on doit amplifier un nombre considérable de canaux (MATV-CATV).

Leur haut niveau de sortie permet d'éliminer les problèmes d'intermodulation les plus communs dans d'autres amplificateurs.

Ils ont un atténuateur de 6 dB qui permet de réguler le gain de l'amplificateur sans faire varier l'impédance. Le modèle HCA 1122 R incorpore un filtre de ligne de retour entre 5 et 65 MHz.

## Ejemplo de Aplicación HCA 1122 R Application example HCA 1122 R Exemple d'Application HCA 1122 R



## HCA 1122 R

Código Code Code	9901122-R
Entradas Inputs Entrées	1
Salidas Outputs Sorties	1
Bandas de Entrada (MHz) Input bands (MHz) Bandes d'Entrée (MHz)	80-862
Ganancia (dB) Gain (dB) Gain (dB)	22
Canal de Retorno (MHz) Return channel (MHz) Canal de retour (MHz)	5-65
Ganancia de Retorno (dB) Return gain (dB) Gain de retour (dB)	-1
Margen de Regulación (dB) Regulation margin (dB) Marge de Régulation (dB)	6
Impedancia Entrada / Salida (Ω) Impedance Input / Output (Ω) Impédance Entrée / Sortie (Ω)	75
Factor de Ruido (dB) Noise figure (dB) Facteur de Bruit (dB)	4
Nivel de Salida (dBuV) Output level (dBuV) Niveau de Sortie (dBuV)	113
Alimentación Feed Alimentation	230 VAC / 50 Hz
Consumo (W) Consumption (W) Consommation (W)	3
Conectores Connectors Connecteurs	F
Tamaño (mm) Dimensions (mm) Dimensions (mm)	110 x 70 x 40
Peso (gr.) Weight (gr.) Poids (gr.)	300
Cantidad por embalaje Packing quantity Quantité par emballage	10

57-  
2003  
FCE