



EKSELANS BY ITS

CENTRAL DE POTENCIA COMPACTA **AC 129 RA**
 AMPLIFICATEUR LARGE BANDE COMPACTE DE HAUTE PUISSANCE **AC 129 RA**
 CENTRALE LARGA BANDA COMPATTA DI POTENZA **AC 129 RA**
 AMPLIFICADOR MULTIBANDA COMPACTO ALTA POTÊNCIA **AC 129 RA**
 HIGH-POWER COMPACT BROADBAND AMPLIFIER **AC 129 RA**



REFERENCIA	RÉFÉRENCE	ARTICOLO	REFERÊNCIA	REFERENCE		AC 129 RA
Código	Code	Codice	Código	Code		102005
Entradas	Entrées	Ingressi	Entradas	Inputs	N°	1+TEST
Frecuencia directa	Bande passante	Frequenze	Frequências	Frequency Range	MHz	85-1000
Ganancia	Gain	Guadagno	Ganho	Gain	dB	38
Regulación	Réglage	Regolazione	Regulação	Regulation	dB	20
Ecuador	Egalisation	Tilt	Equalização	Tilt	dB	20
Ecuador entre etapas	Egalisation inter-stage	Tilt inter-stage	Equalização inter-stage	Inter-stage tilt	dB	Plug-In 0-12
Nivel de salida (DIN 45004B)	Niveau de sortie (DIN 45004B)	Livello d'uscita (DIN 45004B)	Nível de saída (DIN 45004B)	Output level (DIN 45004B)	dBµV	129
Nivel de salida CTB/CSO@60dB (EN50082-3)	Niveau de sortie CTB/CSO@60dB (EN50082-3)	Livello d'uscita CTB/CSO@60dB (EN50082-3)	Nível de saída CTB/CSO@60dB (EN50082-3)	Output level CTB/CSO@60dB (EN50082-3)		114
Perdidas de retorno	Affaiblissement de réflexion	Perdite di ritorno	Perdas de retorno	Return loss	dB	>18
Figura de ruido	Facteur de bruit	Figura di rumore	Figura de ruído	Noise figure	dB	<7,5
Canal de retorno	Canal voie de retour	Canal ritorno	Canal retorno	Return path	MHz	5-65
Ganancia	Gain	Guadagno	Ganho	Gain	dB	-2,5/20
Atenuador salida	Atténuateur sortie	Attenuatore uscita	Atenuador de saída	Output attenuator	dB	20
Nivel de salida (DIN 45004B)	Niveau de sortie (DIN 45004B)	Livello d'uscita (DIN 45004B)	Nível de saída (DIN 45004B)	Output level (DIN 45004B)	dBµV	115
Salidas	Sorties	Uscite	Saídas	Outputs	N°	1+TEST
Alimentación	Secteur	Alimentazione	Alimentação	Mains voltage	Vac/Hz	187-250/50-60

1.



-Fijar el amplificador a la pared utilizando los tacos y tornillos suministrados y realizar las conexiones

-Fixer le boîtier au mur. Se servir de la cheville et la vis fournies. Faire les connexions

-Fissare l'amplificatore al muro con i tasselli e le viti fornite in dotazione. Effettuare i collegamenti

-Fixar o amplificador para a parede usando as buchas e parafusos fornecidos. Fazer as conexões

-Fix the amplifier to the wall using the plugs and screws supplied. Make the connections

2.



-Conectar el amplificador a la corriente. El led deberá encenderse

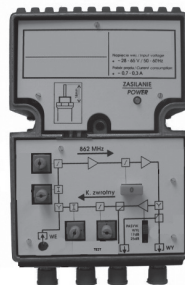
-Raccordez l'amplificateur au courant électrique. La LED doit s'allumer

-Collegare l'amplificatore alla corrente. Il LED si dovrà illuminare

-Ligue o amplificador para o fornecimento de energia. O LED deve acender

-Connect the amplifier to the mains. The LED should light on

3.



-Conectar a la salida de la central un medidor de nivel y regular la ganancia y pendiente necesaria

-Brancher à la sortie de la centrale un mesureur de niveau et régler le gain et compensation nécessaire

-Collegare all'uscita dell'amplificatore, un misuratore di segnale e regolare il guadagno e l'equalizzazione necessaria

-Conecte-se à saída do amplificador um medidor de nível e ajuste o ganho e tilt necessário

-Connect a signal meter to the output and adjust the gain and tilt.

4.

El amplificador permite realizar distintos ajustes: Regulación de ganancia de la frecuencia directa; Ecuilización de la entrada y entre etapas mediante plug-ins; Configuración activa-passiva de la línea de retorno Regulación de ganancia y pendiente de la línea de retorno; Activación filtro de ingreso para eliminación de espurios eléctricos en la banda de retorno

L'amplificateur vous permet d'effectuer différents réglages; Réglage du gain de la fréquence directe; Égalisation d'entrée et inter-étape avec des modules plug-in; Configuration active-passive de la voie de retour; Réglage du gain et égalisation de la voie de retour; Activation du filtre d'entrée pour annuler des signaux parasites électriques au voie de retour.

L'amplificatore consente di fare diverse regolazioni; Regolazione di guadagno frequenza diretta; Equalizzazione ingresso ed inter-satge con moduli plug-in; Configurazione attiva-passiva del canale di ritorno; Regolazione guadagno e tilt del canale di ritorno; Attivazione filtro ingresso per cancellazione di segnali spurea elettriche

O amplificador pode fazer vários ajustes; Ajuste de ganho da frequência direta; Equalização da entrada e interstage através de plugins; Configuração ativo-passivo da linha de retorno; Ajuste de ganho e tilt da linha de retorno; Ativação do filtro para a eliminação de falhas elétricas na banda de retorno

The amplifier allows to make several adjustments: Forward gain regulation; Input and inter-stage equalizaton with plug-in modules; Return path active-passive settin up; Return path gain and tilt regulation; Input filter activation to cancel electrical spurious signals at return path