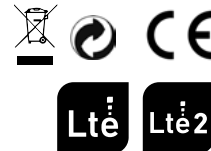




CENTRALES DE ALTA POTENCIA / AMPLIFICATEURS LARGE BANDE DE HAUTE PUISSANCE /  
CENTRALINI LARGA BANDA DI ALTA POTENZA / AMPLIFICADORES MULTIBANDA ALTA POTÊNCIA /  
HIGH-POWER BROADBAND AMPLIFIERS



**CA 455 L1 SAT / CA 455 L2 SAT**

EKSELANS BY ITS

REFERENCIA	RÉFÉRENCE	ARTICOLO	REFERÊNCIA	REFERENCE		CA 455 L1 SAT					CA 455 L2 SAT				
Código	Code	Codice	Código	Code		063007					063008				
Entradas	Entrées	Ingressi	Entradas	Inputs		FM	BIII/ DAB	UHF	UHF	SAT	FM	BIII/ DAB	UHF	UHF	SAT
Rango de frecuencias	Bande passante	Frequenze	Frequências	Frequency Range	MHz	88-108	174-230	470-790	470-790	950-2150	88-108	174-230	470-694	470-694	950-2150
Ganancia	Gain	Guadagno	Ganho	Gain	dB	36	38	45	45	38-45	36	38	45	45	38-45
Regulación	Réglage	Regolazione	Regulação	Regulation	dB	20					20				
Nivel de salida (DIN45004B)	Niveau de sortie DIN 45004B	Livello d'uscita DIN 45004B	Nível de saída DIN 45004B	Ouput level DIN 45004B	dBµV	121	121	121	121	--	121	121	121	121	--
Nivel de salida (EN50083-3 IMD -35dB)	Niveau de sortie (EN50083-3 IMD -35dB)	Livello d'uscita (EN50083-3 IMD -35dB)	Nível de saída (EN50083-3 IMD -35dB)	Ouput level (EN50083-3 IMD -35dB)	dBµV	--	--	--	--	120	--	--	--	--	120
Pérdidas de retorno	Affaiblissement de réflexion	Perdite di ritorno	Perdas de retorno	Return loss	dB	> 12	> 12	> 10	> 10	> 8	> 12	> 12	> 10	> 10	> 8
Figura de ruido	Facteur de bruit	Figura di rumore	Figura de ruído	Noise figure	dB	< 4	< 4	< 8,5	< 8,5	< 7	< 4	< 4	< 8,5	< 8,5	< 5,5
Paso de corriente 0/12Vdc	Passage de courant 0/12V	Passaggio DC 0/12V	Passagem de corrente 0/12V	DC Pass 0/12V	mA	100				-	100				-
Alimentación LNB 13Vdc	Alimentation LNB 13Vdc	Alimentazione LNB 13Vdc	Alimentação LNB 13Vdc	13Vdc LNB feeding	mA	--				250	--				250
Salida TEST	Sortie de test	Uscita test	Saída de teste	Test output	dB	-30					-30				
alimentación	Secteur	Alimentazione	Alimentação	Mains voltage	Vac	90-264					90-264				
Consumo central	Consommation centrale	Consumo centrale	Consumo central	Central consumption	mA										

1.



2.



3.



4.



-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

-Si hay algún preamplificador instalado, configurar el interruptor correctamente

*-Si un préamplificateur est installé, configurez le commutateur en conséquence*

-Se è installato un preamplificatore, configurare l'interruttore di conseguenza

*-Se houver pré-amplificador instalado, configure o switch de acordo*

-If there is any preamplifier installed, configure the switch accordingly

-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

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

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

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

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

-Connect a signal meter to the output and adjust the necessary gain