



EXC 30 GT

TRASMETTITORE



EXC30GT è il trasmettitore da **30w** dell'innovativa gamma GT apprezzata per la sua grande efficienza e versatilità determinate da tre qualità intrinseche: peso contenuto, minimo ingombro e consumi ridotti. Come per tutti i dispositivi della gamma GT, scegliere **EXC30GT** si rivela la scelta vincente perché consente di ottenere notevoli benefici per tutta la vita del prodotto. Già dall'acquisto, permette significativi risparmi sui costi di trasporto e sugli oneri di affitto della postazione presso la quale viene installato. Non

solo: anche durante il normale esercizio, **EXC30GT** si ripaga giorno per giorno, grazie ai consumi elettrici più bassi della sua classe che minimizzano gli addebiti da parte del fornitore di energia.

EXC30GT è conveniente anche in fase di installazione. Lo si rende operativo in un batter d'occhio ed è facile da configurare per mezzo della interfaccia di controllo intuitiva - comune a tutti i modelli GT - dotata di un dettagliato display grafico **LCD**, una pratica manopola multifunzione e pochi altri tasti. La già notevole flessibilità di base può essere ulteriormente accresciuta da una serie di preziose opzioni, fra cui il sistema di telemetria/telecontrollo tramite reti cellulari **GSM**, la connettività Ethernet con protocollo **SNMP**, l'encoder stereo di alta qualità, l'ingresso per segnale audio di modulazione digitale a norma **AES/EBU** e l'ingegnosa interfaccia di telecontrollo dedicata all'utilizzo **N+1**, che consente una più facile integrazione con altri apparecchi che compongono il sistema.

L'estetica gradevole e moderna dei trasmettitori della gamma GT riflette l'affidabile filosofia progettuale di tipo modulare volta a ridurre il numero degli interventi di manutenzione e a rendere questi ultimi più agevoli abbattendone i relativi costi. Tutto questo viene ulteriormente esaltato dall'efficiente servizio post-vendita Sielco, che consente la massima serenità d'uso. Per tutta la vita del prodotto.

EXC30GT è anche disponibile nelle versioni da **5W** e **10W** che prendono il nome, rispettivamente, di **EXC5GT** e **EXC10GT**.



Opzionali



Scheda telemetria



Scheda ethernet



Encoder stereo

DATI TECNICI		
Gamma di frequenza		da 87,5 a 108 MHz
Modulazione FM		deviazione di picco 75 KHz (regolabile)
Livello di ingresso audio MPX		da -3,5 a +12,5 dBm a 75 KHz di deviazione
Livello di ingresso canale ausiliario (RDS/SCA)	Deviazione 7,5 KHz	da -12,5 a +3,5 dBm
	Deviazione 2 KHz	da -24 a -8 dBm
Distorsione di modulazione	Deviazione 75 KHz	<0,05%, tipica 0,02%
Rapporto S/D monofonia	30÷20000Hz	>76 dB, tipico 86
	CCIR	>75 dB, tipico 81
Rapporto S/D stereofonia	30÷20000Hz	>72 dB, tipico 77
	CCIR	>68 dB, tipico 72
Risposta di frequenza canali audio	30-15.000 Hz	±0,1 dB
Costante di tempo preenfasi		selezionabile su 25/50/75 microsecondi
Potenza d'uscita nominale RF		30 W
Passi di sintonia del trasmettitore		10/100 KHz
Stabilità ALC potenza d'uscita		± 3%
Emissioni di spurie e armoniche		< 80dBc
Connettore RF d'uscita		N
Alimentazione	Monofase	230 VCA +10 -20%
	Trifase	n.d.
Consumo complessivo		85 W
Gamma della temperatura operativa	consigliata	da 0 a 35 °C
	estrema	da - 10 a + 55 °C max
Umidità relativa		fino a 95% non condensante
Dimensioni		483 x 88 x 334 mm
Peso		5 Kg

N.B.: Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso. Tutti i marchi appartengono ai rispettivi proprietari. S.e E. O

