

Amplificatori multibanda

MBJ2640LTE/..



Centralini multingressi per amplificare e miscelare il segnale proveniente da diverse antenne. Disponibili in diverse versioni, di guadagno e di livello d'uscita, per soddisfare tutte le esigenze installative di impianti di piccole-medie dimensioni. Sono dotati di telaio in metallo completamente schermato con connettori F e coperchio di plastica. Appositamente realizzato per segnali DTT in modulazione COFDM.

Caratteristiche principali

- Amplificazione separata delle bande VHF e UHF
- Regolazioni poste all'interno, sotto il coperchio, per evitare manomissioni accidentali
- Alimentatore switching ad alto rendimento e bassi consumi
- Bassa figura di rumore
- Completamente schermato
- Installazione facile e veloce
- Telealimentazione disponibile in ogni ingresso, 100 mA totali

			MBJ2640LTE/..
Codice			223415
Ingressi	no.	4	
	Ingresso 1	Banda	III + DAB
	Ingresso 2	Banda	IV
	Ingresso 3	Banda	V
	Ingresso 4	Banda	UHF
Uscite	no.	1	
INGRESSO 1 Banda III + DAB			
Banda passante	MHz	174 ÷ 240	
Guadagno	dB	30	
Regolazione del guadagno	dB	20	
Figura di rumore	dB	4	
Massimo livello d'uscita (IM3 -35dBc 2 toni)	dBuV	115	
INGRESSO 2 Banda IV			
Banda passante	ch	ch E21 ÷ EXX Selezionare il canale di fine banda IV	
Guadagno	dB	30	
Regolazione del guadagno	dB	20	
Figura di rumore	dB	8	
Massimo livello d'uscita (IM3 -35dBc 2 toni)	dBuV	120	
INGRESSO 3 Banda V			
Banda passante	ch	ch EXX ÷ E60 Selezionare il canale di fine banda IV	
Guadagno	dB	30	
Regolazione del guadagno	dB	20	
Figura di rumore	dB	8	
Massimo livello d'uscita (IM3 -35dBc 2 toni)	dBuV	120	

INGRESSO 4 Banda UHF

Banda passante	MHz	470 ÷ 790
Guadagno	dB	30
Regolazione del guadagno	dB	20
Figura di rumore	dB	8
Massimo livello d'uscita (IM3 -35dBc 2 toni)	dBuV	120

Caratteristiche principali

Alimentazione	Vac, Hz	220-240, 50-60
Tele-alimentazione	V	12, 100mA max
Consumo	W	5
Connettori	tipo	F femmina
Temperatura di lavoro	°C	-10 ÷ +55
Protezione IP		IP20
Standard di conformità		EN 50083-2 (89/336/EEC-EMC)

Codice Fracarro	Prodotto	Imballo	Codice a barre	Quantità	Dimensioni	Peso netto	Peso lordo
				Pz	mm	kg	kg
223415	MBJ2640LTE/..	Singolo	8016978095568	1	145x70x130	0.470	0.470

Esempio di installazione

