



AMPLIFICATORI DA PALO CON SWITCH LTE



Amplificatori con regolazione automatica di livello e filtro LTE.

Gamma di amplificatori da palo a bassissimo rumore. Incorporano la nuova tecnologia **USOS** in un chassi ridotto con connettori **EasyF**.

L'innovativo sistema **USOS** (*User Selectable Output Signal*), l'utente seleziona il livello di uscita desiderato e il dispositivo si regola automaticamente per adattare il suo guadagno alle variazioni del segnale in ingresso, **mantenendo inalterato il livello selezionato**.

Lo **switch C60/C69** attiva il filtro LTE, che permette a questi amplificatori di essere utilizzati in **tutti i tipi di scenari e condizioni di segnale**.

- **Bassissima figura di rumore.**
- Switch C60/C69 per attivare **filtro LTE**.
- Switch ON/OFF per il passaggio DC, che permette la **telealimentazione**.
- Disegno innovativo e **dimensioni super ridotte (88x79x42mm)**.
- Versatile, possibilità di funzionare a 12...24Vdc.

ART.	DESCRIZIONE	CODICE EAN 13
Amplificatori da palo		
561701	3ing/1usc UHF[dc]-UHF-VHFmix 12...24Vdc senza USOS	8424450161005
561801	3ing/1usc BIII-UHF-FMmix 12...24Vdc con USOS	8424450161012
561501	3ing/1usc BIII/UHF[dc]-FMmix-IFmix[dc] 12...24Vdc con USOS	8424450160985
561601	3ing/1usc UHF-VHFmix-IFmix[dc] 12...24Vdc con USOS	8424450160992

AMPLIFICATORI SERIE NANOKOM

LIVELLO DI USCITA STABILE CON SWITCH DI FILTRAGGIO LTE



CARATTERISTICHE TECNICHE

ARTICOLO	561701			561801			561501			561601				
Ingressi / Bande	UHF1	UHF2	VHF	UHF	BI/II	BI/FM	UHF/BI/II	BI/FM	IF	UHF	VHF	IF		
Banda di lavoro	MHz	470-862 470-790*	47-254	470-862 470-790*	174-254	47-108	470-862 470-790*	174-254	47-108	950-2150	470-862 470-790*	47-254	950-2150	
Switch passaggio DC	-	sì	-	sì	-	-	sì	-	-	-	sì	-	-	
Guadagno ⁽¹⁾	dB	27	27	-1,5	29	21	-2	29	20	-2	-2	30	-1,5	-2,5
Livello uscita DIN45004B	dBμV	107	107	-	107	105	-	107	105	-	-	107	-	-
Margine guadagno automatico	dB	-	-	-	0-15	0-15	-	0-15	0-15	-	-	0-15	-	-
Margine regolazione Vout	dB	-	-	-	0-12	0-12	-	0-12	0-12	-	-	0-12	-	-
Livello uscita autoregolato (10 canali DTT)	dBμV	-	-	-	94	-	-	94	-	-	-	94	-	-
Margine regolazione guadagno	dB	0-20	0-20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Figura di rumore	dB	6	6	-	1	3	-	1,5	3,5	-	-	1	-	-
Alimentazione	V _{dc}	12...24												
Consumo corrente	mA	45			40			45			40			
Corrente max. ingressi ⁽²⁾	mA	-	40 / 0	-	40 / 0	-	-	40 / 0	-	300	40 / 0	-	300	
Indice di protezione	IP	23												
Dimensioni	mm	88 x 79 x 42												

1 - Il guadagno si riduce di 2dB se il filtro LTE è ON. 2 - Selezionabile per ogni ingresso mediante un SWITCH. * - LTE ON.

ESEMPI TIPICI

