

900 ANTENAS TERRESTRES

ANTENA NEO, CANALES 21/48 RECH, G=18 DB



Código : **9000201**

Modelo : **NEO-082**

Antena con la mejor recepción de los canales TDT y con la mayor ganancia del mercado (18 dBi). Diseñada para cubrir la banda de UHF hasta 694 MHz. Rechazo de las señales de telefonía 4G y 5G gracias a su simetrizador con filtro de rechazo LTE700 incorporado. De fácil montaje y ajuste, garantiza la máxima robustez y la mayor seguridad durante la instalación. Atractivo diseño que refleja a la perfección las excelentes cualidades eléctricas y mecánicas de la antena.

Aplicaciones

Instalaciones de TV terrestre digital y analógico de tipo colectivo o individual, donde sea necesario el rechazo de las bandas LTE700 y LTE800 y se requiera una elevada ganancia y directividad. Los reflectores evitan las interferencias producidas por las señales recibidas de la parte posterior de la antena.

Características

Rechaza señales LTE700, LTE800 y GSM. Fabricada en aluminio, zamak, plástico para intemperie y acero galvanizado. Incorpora un simetrizador con conector F y filtro de rechazo LTE, que está protegido dentro de una caja a prueba de agua (IP55). No se necesitan herramientas para la instalación. La antena se suministra en envase unitario.

CÓDIGO-CODE-CODE		9000201	9000187
MODELO-MODEL-MODELE		NEO-082	NEO-087
Rango de frecuencias Frequency range Gamme de fréquences	MHz	470 -694	
Canales Channels Canaux		21-48	
Ganancia Gain Gain	dBi	18	
Rechazo LTE700 LTE700 rejection Rejet LTE700	dB	40	10
Relación delante/detrás Front/back ratio Rapport avant/arriere	dB	32	
Impedancia Impedance Impédance	Ω	75	
Pérdidas de retorno Return loss Pertes de retour	dB	≥ 10	
Polarización Polarity Polarisation		HOR /VER	
Ángulo de apertura Beam width Angle d'ouverture	$^{\circ}$ H	30	
	$^{\circ}$ V	28	
Longitud Lenght Longueur	mm	1160	
Resistencia al viento Wind loading Résistance au vent	N	H	125
		V	95
Índice de protección Protection index Indice de protection		IP 55	