

916 DISTRIBUCION FIBRA OPTICA

RECEPTOR OPTICO TV-SAT



Código : **9160084**

Modelo : **OR-418**

Receptor óptico para señales de TV terrestre y SAT con fuente de alimentación incorporada.

Dispone de una entrada óptica con conector SC/APC para fibra monomodo. La señal se debe recibir con una longitud de onda de 1310 nm. La intensidad de la señal de entrada se refleja en un LED, que permite detectar de forma sencilla si el nivel de la señal de entrada es excesivo o insuficiente.

Dispone de un conector de salida F para cable coaxial. Cada banda (terrestre y SAT) dispone de un regulador de ganancia y de un ecualizador variable para facilitar el ajuste de niveles.

El receptor está fabricado en zamak y chapa galvanizada para obtener el máximo blindaje. Alojamiento independiente para el alimentador y el circuito de alta frecuencia.

CÓDIGO-CODE-CODE	9160084
MODELO-MODEL-MODÈLE	OR-418

ENTRADA ÓPTICA - OPTICAL INPUT - ENTRÉE OPTIQUE

Rango óptico de entrada Optical input level range Gamme optique d'entrée	dBm	-10 .. +1	
Longitud de onda Wavelength Longueur d'onde	nm	1310..1550	
Pérdidas de retorno Return loss Pertes de retour	dB	>50	
Conector óptico Optical connector Connecteur optique		SC/APC 8°	

SALIDA RF - RF OUTPUT - SORTIE RF

Número de salidas RF Number of RF outputs Nombre de sorties RF		1	
Rango de frecuencia Frequency range Gamme de fréquences	Band	TV	SAT
	MHz	46 - 862	950 - 2150
Nivel de salida Output level Niveau de sortie	dB μ V	119 (DIN4500B)	120 (IMD3-35dB)
Regulación de ganancia Gain control Réglage du gain	dB	20	

CÓDIGO-CODE-CODE		9160084	
MODELO-MODEL-MODÈLE		OR-418	
Planitud Flatness Ondulation dans la bande	dB	±1,5	±2,0
Margen de ecualización Slope control Plage de réglage de pente	dB	15	0/7 Switchable
Relación portadora a ruido Carrier to noise ratio Rapport porteuse/bruit	dB	52	36
Pérdidas de retorno Return loss Pertes de retour	dB	>12	>10
Impedancia de entrada Input impedance Impédance d'entrée	Ω	75	
Salida de test Test output Sortie test	dB ± TOL	-30 ±1,0	
Conectores de RF RF connectors RF connecteurs		F	
Alimentación Power supply	V~	90 .. 264 50/60 Hz	
Alimentation	W	15	