

# 916 DISTRIBUCION FIBRA OPTICA

## TRANSMISOR OPTICO TV-SAT 4 MW



Código : **9160000**

Modelo : **OT-402**

### Descripción

Transmisor óptico para señales de TV analógicas y digitales en terrestre y satélite. El equipo recibe las señales de TV en banda terrestre en y satélite en FI mediante cable coaxial, y las transmite mediante fibra óptica monomodo con una longitud de onda ( ) de 1310 nm, mediante láser de Clase 1.

### Aplicaciones

Instalaciones colectivas de TV terrestre y satélite de grandes dimensiones, en las que debido a la topología de la instalación no es posible realizar la distribución mediante cable coaxial. La modulación óptica es fácilmente ajustable mediante dos controles independientes del OMI para TV terrestre y satélite.

### Características

Equipo modular. Chasis en zamak con cubiertas laterales metálicas. Conectores de tipo F para la entrada de las señales de TV en banda terrestre y satélite en banda FI. Conector hembra SC/APC para fibra óptica.

**CÓDIGO**
**9160000**
**MODELO**
**OT-402**
**Entradas RF**

Rango de frecuencias	Band	TV	SAT
	MHz	46-862	950-2150
Nivel de entrada	dB $\mu$ V	72..87	
Planitud	dB	$\pm 0,7$	$\pm 1,0$
Pérdidas de retorno	dB	>12	>10
Impedancia de entrada	$\Omega$	75	
Entrada de test	dB $\pm$ TOL	0 $\pm$ 1,0	
Conectores de RF		75	

**Salida óptica**

Potencia óptica de salida	mW	4 (6 dBm)			
Longitud de onda	nm	1310			
Pérdidas de retorno	dB	>50			
Conector óptico		SC/APC 8°			
Alimentación	V $\pm$	+3,3	+5,2	+12	+24
	mA	0	120	500	0
Unidades por embalaje		1			
Peso embalaje	Kg	1,4			
Dimensiones embalaje	mm	270x170x38			