

## EQUIPOS WIRELESS MODELO 2310 FUSIBLE CONTRA DESCARGAS ELECTRICAS



*Gracias al uso de antenas, la tecnología 802.11g nos permite establecer enlaces wireless de larga distancia. Cuando dicho enlace esté soportado por antenas exteriores, es indispensable el uso de un fusible para prevenir descargas eléctricas que eventualmente pudiesen afectar los*

*equipos que están conectados a estas. Ansel, cuenta con el modelo 2310 que funge como protección de la red.*

Electrical Specifications								
Frequency Range			0 - 3 GHz					
Protector Complies With			IEC / IEEE Standard					
VSWR			1:1.3 Max (0 - 3 GHz)					
Insertion Loss			0.4 dB Max (0 - 3GHz)					
Impedance			50 Ohm					
Standard Gas Tube Element: DC Breakdown Voltage Indicated			90 V ± 20%					
Available Gas Tube Elements: DC Breakdown Voltages Indicated			230 V ± 20% 350 V ± 20% 600 V ± 20%					
Gas Tube Impulse Breakdown Voltage			1000 V ± 20%					
Gas Tube Insulation Resistance			10,000 MΩ					
Maximum Withstand Current			5 KA					
RF Power Rating								
Model Suffix	Voltage Rating	DC ~ 30MHz PEP <sup>1</sup>	CW <sup>2</sup>	30-500MHz PEP <sup>1</sup>	CW <sup>2</sup>	500MHz-3GHz PEP <sup>1</sup>	CW <sup>2</sup>	
Mechanical Specifications								
Connectors Comply With			MIL-C-71A, 39012 Standard					
Connectors Types			N-Female to N-Female Bulkhead					
Connector Body Material			Nickel Plated Brass					
Body Material			Aluminum					
Pin Material			Gold Plated Brass					
O-Ring Material			Rubber					
Bracket Material			Aluminum					
Dimensions (L x H x W)			3.2 in x 1.6 in x 0.8 in (82 mm x 40 mm x 20 mm)					
Weight			3.17oz (89.8g)					
Environmental Specifications								

Temperature Range	-67° F to 185° F (-55° C to +85° C)
Dust and Waterproof Rating	IEC 529 / IP65
Moisture Resistance	MIL-STD-202 Method 106D
Salt Fog	MIL-STD-202 101D/B
Temperature Shock	MIL-STD-202 107D/A-1
Vibration	MIL-STD-202 Method 204D/B
Shock	MIL-STD-202 Method 213B/A
Garantía	1 Año contra defectos de fabricación.

**Equipos complementarios:**

2000	ANTENA OMNIDIRECCIONAL 12 DBI, CONECTOR N-HEMBRA INTEGRADO PARA EXTERIORES
2001	ANTENA PLANA DIRECCIONAL 15,5DBI, CONECTOR N-HEMBRA INTEGRADO . PARA EXTERIORES
2004	ANTENA FLAT PATCH, 8 dBi, CONECTOR N-HEMBRA INTEGRADO INTERIORES Y EXTERIORES
2005	ANTENA PARA INTERIORES: OMNIDIRECCIONAL, 5 dBi, INCLUYE BASE MAGNETICA Y CABLE DE 2 METROS, CONECTOR RP-SMA
2007	ANTENA PARA ESCRITORIO, DIRECCIONAL 6 dBi
2303	ANTENA EXTERIOR SEMIPARÁBOLA 24 DBI, 2400-2500MHZ
2306	MÁSTILES PARA ANTENA : 3 METRO DE ALTURA
2309	GABINETE PARA EXTERIORES MARCA HOFFMAN DE ACERO AL CARBON NEMA 13, PUERTA FRONTAL, CERRADURA Y PANEL DE MONTAJE
2351	Cable Pigtail: SMA HEMBRA a N MACHO, LONGITUD 60 CM
2352	Cable Coaxial N MACHO - N MACHO, 3 METROS
2353	Cable Coaxial N Macho-N Macho 6 mts
2354	CABLE COAXIAL SMA a N MACHO, LONG 3 METROS
2355	CABLE COAXIAL SMA A N MACHO 6 METROS
2008	AMPLIFICADOR DE SEÑAL PARA EQUIPOS WIRELESS 802.11B,G,G+ & N (11,54, 108 & 300 MBPS). POTENCIA DE SALIDA: 200MW