



P10 Series VHF

Jun.2020xFJGC

136-174 MHz - Potencia de Salida de 100 Watt

Rango de Frecuencia:	136-174 MHz (DE)
Voltaje de Operacion:	13.8 Vcc
Consumo de Corriente:	23 Amperes (Max)
Ciclo de Trabajo:	100%
Potencia de Entrada:	Consulte la tabla
Potencia de Salida:	100 Watt, fijados en fabrica
Espurias y Armónicos:	Cumple con los requerimientos de la FCC
Impedancia Entrada/Salida:	50 Ohm (Nominal)
Tolerancia de Carga VSWR:	VSWR Protegido
Indicadores LED:	Encendido de CC, Salida Baja, Alto VSWR y Alta Temperatura
Alarma:	Se Resume a los Indicadores de Alarma
Conector Entrada/Salida:	Tipo "N" Hembra
Modo de Enfriamiento:	Aire forzado por ventilador en el disipador de calor.
Rango de Temperatura de Operación:	-30 ^o C to +60 ^o C (-22 ^o F - 140 ^o F
Almacenamiento y Transporte:	-40 ^o C to +70 ^o C (-40 ^o F - 158 ^o F
Humedad:	80% at +40 ^o C (sin condensación)
Altitud:	3 Km (10,000 pies) máximo

DIMENSIONES

Jun.2020xFJGC

Montaje Vertical:	17.8 cm (7.0")
Montaje Horizontal:	48.26 cm (19.0")
Profundidad:	15.24 cm (6.0")
Peso:	4.54 Kg (10 lb)

Jun.2020xFJGC

RANGO DE POTENCIA DE ENTRADA

<u>Modelo*</u>	<u>Potencia de Entrada Requerida</u>	<u>Potencia de Salida</u>
P10-R1DE1-C5-001	100-200 mW	100 W
P10-R2DE1-C5-001	200-500 mW	100 W
P10-R5DE1-C5-001	500 mW-1 W	100 W
P10-1DE1-C5-001	1-2 W	100 W
P10-2DE1-C5-001	2-5 W	100 W
P10-5DE1-C5-001	5-10 W	100 W
P10-10DE1-C5-001	10-20 W	100 W
P10-20DE1-C5-001	20-50 W	100 W

** Defina el Rango y Frecuencia Central de Operación al Ordenarlo.*

**El cableado se vende por separado. Tenemos fuentes de alimentación disponibles.
Disponibilidad de Puentes y Switches T/R opcionales.**

Consulte a su distribuidor SYSCOM/EPCOM para precios y disponibilidad

Crescend Technologies, LLC · 140 E. State Parkway · Schaumburg, IL 60173
Phone: (800) USA-MADE / (847) 908-5400 Fax: (847) 908-5408 · www.crescendtech.com
Estas especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

SYSCOM

Ave 20 de Noviembre No. 805 Col. Centro
Chihuahua, Chih. 31000

Tel 052 (614) 415 - 2525
www.syscom.mx

EPCOM

1630 Paisano Dr.
El Paso, Tx 79901.

Ph (915)533-5119
www.epcom.net