

G-2700

Router GSM / Línea PSTN

Características Principales

- Permite ruteo de llamadas a través de GSM o línea convencional (PSTN) para obtener menos costo
- Permite enviar un SMS para reportar su status y nivel de señal
- Su software para sistemas Windows™ recibe y guarda los mensajes SMS
- Comunicación análoga con el centro de gestión del teléfono a través de línea PSTN
- Conexión completa al cablear el equipo con la línea del teléfono
- Diseño resistente
- LEDs de encendido y de red GSM
- Modulo trabaja con todas las bandas GSM
- Permite reverso de polaridad para las llamadas GSM
- Con función de autopin para eliminar el uso no autorizado de la SIM
- Candado de proveedor (Subsidy lock) disponible
- Permite llamadas entrantes a la línea convencional PSTN y a la red GSM
- Pasa toda señalización al conector de PSTN incluyendo reverso de línea y señalización 12/16 KHz
- Proveedores de red customizables
- Software para administración de prefijos incluido
- Prefijos y parámetros son programables desde un cable serial, GPRS o un programador de mano (opcional)



G-2700

Ruteador GSM / Línea PSTN



Módulo GSM

GSM: Cuatri-Banda

Frecuencias soportadas: 850/900/1800/1900 MHZ

Estándares cumplidos: GSM Fase 2/2+

a. Clase 4 (2W @ 850/900 MHZ)

b. Clase 1 (1W @ 1800/1900 MHZ)

GPRS estación móvil clase B

Sensibilidad de señal: <-104dbm

Voz

Tri-codec – Half rate (HR), Full rate (FR), Enhanced Full rate (EFR)

AMR – Half rate (HR) & Full rate (FR)

Datos

GPRS clase 10: velocidad máxima 85.6kpbs

Conectores

Alimentación

Antena - TNC

Programación - Mini USB

Entrada de línea- RJ-11

Salida de línea- RJ-11

Especificaciones G2700

Voltaje: -48 VDC en colgado

Corriente: 35ma

REN: 1.2

Detección de descolgado: > 8ma / < 400msec

Generador de Ring: 20~25Hz / 75 VRMS

Especificaciones Ambientales

Temperatura de operación: 0°C ~ 60°C

Humedad: 0% to 95%, no condensada

Dimensiones

Largo: 2.9 cm

Ancho: 12.9 cm

Profundidad: 13.3 cm

Peso: 353.9 g

Alimentación

Alimentación: 110-240 VAC +/-10%, 50-60Hz

Voltaje de entrada: 12 VDC +/-10% 1,000mA

Consumo: 300mA durante una llamada y 60mA en stand-by



Especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

Dirección: Calle Uno #303. Parque Industrial Jurica. Querétaro, Qro.

Tel: +52(442) 2185470

Fax: +52(442) 2185471