

■ Módulos GSM/GPRS *Simcom*

Los productos *Simcom* son una solución GSM/GPRS basada en módulos muy compactos y de bajo consumo, capaces de funcionar en las cuatro bandas, con audio, SMS, datos y fax.

Las características de estos módulos los hacen ideales para ilimitadas aplicaciones como sistemas de monitoreo y/o data logging remoto, RTUs para sistemas industriales, telemetría, localización de vehículos (AVL), sistemas de respaldo para líneas telefónicas, etc.

Cika Electrónica cuenta con todos los accesorios necesarios (zócalos, antenas, chicotes) para conectarlos al módulo, brindando de esta forma una solución completa.

En **Cika Electrónica** nos esforzamos firmemente para permanecer en la vanguardia en términos de diseño y de adelanto tecnológico, dedicándonos a entregarles a nuestros clientes la última tecnología, y representando a empresas internacionales como *Simcom, Microchip, Globalsat, Rabbit, Maxstream, Digi, Fagor, Oki*, entre otros, aspirando así a ser los principales abastecedores de soluciones integrales para todos sus proyectos.

Los productos **Simcom** están homologados por las CNC y cumplen con certificaciones internacionales como FCC, CE y PTCRB.

Características generales

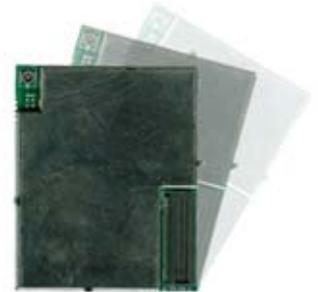
- Módulos GSM/GPRS cuatribanda
- Audio, SMS, datos y fax
- Aplicable a sistemas de monitoreo, data logging, telemetría, AVL, back-up de línea telefónica, etc.
- Bajo consumo ☒

Cika Electrónica

(54 11) 4522-5466

cika@cika.com

www.cika.com



■ Módulos wireless de *Siemens*

Siemens, el mayor fabricante de tecnología wireless, ofrece a través de *Elko / Arrow* los módulos y terminales GSM/GPRS/EDGE y UMTS/ HSDPA de alta performance, que cuentan con soporte local y tecnología innovadora.

Estos módulos pueden ser aplicados en soluciones M2M, seguridad, telemetría y gestión de flota, son cuatribanda y operan sobre plataforma Java. De la línea de módulos se destacan los modelos **TC63, TC65 y MC75**, el primer módulo cuatribanda para transmisión por EDGE y GPRS (Clase 12) compatible con USB 2.0 de alta velocidad.

Todos los productos mencionados cumplen *normas Rohs* (material libre de plomo).

Características TC63

- Con tecnología cuatribanda, aptos para ser utilizados en cualquier red móvil del mundo (850/900/1800/1900 Mhz)
- Transferencia de datos de alta velocidad por GPRS (Clase 12)
- TCP/IP integrado para simplificar la integración con los servicios de Internet
- Amplio rango de temperatura de trabajo y robusto diseño
- Construido íntegramente con materiales libres de plomo

Características TC65

- Soporte Java, IMP 2.0
- Con tecnología cuatribanda, (850/900/1800/1900 Mhz)
- Transferencia de datos de alta velocidad por GPRS (Clase 12)
- Alta performance del procesador (ARM7)
- Gran cantidad de memoria flash (1.7 Mb)
- TCP/IP integrado
- Transmisión segura de datos
- Actualizaciones de software seguras a través del aire ☒

Elko/Arrow Argentina

(011) 6777-3500

ventas@elkonet.com

www.elkonet.com



■ Módulo de Comunicación *Enfora Enabler II*

Enfora Enabler II está diseñado para trabajar como un componente embebido en dispositivos fijos y portables, con interfaces y conectores consistentes, para acelerar la integración y simplificar su desarrollo.

Enfora Enabler II es una herramienta de estabilidad comprobada para transmitir ubicación, monitoreo remoto y aplicaciones de seguridad, posibilitando a acceder a esa información donde quiera que esté.

El **enfora "communications & script manager"** embebido le permite rápidamente programar acciones y respuestas, sin tener que usar complejas herramientas de desarrollo o lenguajes de programación.

A través de una amplia gama de eventos predefinidos, usted puede personalizar las capacidades del **Enabler II** para acceder a su aplicación específica. *El Comms & scripting manager* también actúa o funciona como un MODEM GSM para facilitar las comunicaciones, configuraciones y manejo de IP.

Características generales

- Medios de comunicación: Voz, SMS, GPRS, EGPRS (Clase

10), GPS/A-GPS

- Conmutador de circuito de datos
- Veloz escritura y respuesta M2M
- Comunicación y administración IP
- Adquisición de dirección IP automáticamente
- Disparador de eventos programados en tiempo real
- Cuatribanda: 850/900/1800/1900 MHz
- Potencia de transmisión: Clase 4 (2W @850/900 MHz) y Clase 1 (1W @1800/1900 MHz). ☒

Net of Computers

(54 11) 5199-8300

mcasco@net-sa.com.ar

www.net-sa.com.ar

