

Concentrador terminales IDC340 Conexión a ordenador PC: RS232, GSM o TCP/IP



El Terminal **ID3100 Active Hub** ofrece una fórmula eficaz para la descarga de terminales **IDC340** sin necesidad de utilizar un ordenador PC.

El Terminal **ID3100 Active Hub** descarga automáticamente los marcajes de los terminales **IDC340** con sólo conectarlos con el cable suministrado. En la pantalla se muestra la evolución de la descarga y las instrucciones al usuario.

Periódicamente se descargarán los marcajes acumulados en el Terminal **ID3100 Active Hub** al ordenador PC mediante una de las conexiones posibles: Directa RS232 (USB), módem telefónico GSM o conexión directa a red corporativa TCP/IP.

El Terminal **ID3100 Active Hub** utiliza tecnología de última generación para realizar la lectura de Terminales **IDC340** de forma autónoma, con un coste mínimo y máxima fiabilidad, sin necesidad de utilizar ordenadores portátiles.

El Terminal dispone de un teclado que permite Iniciar y Detener la descarga de marcajes del Terminal **IDC340**. También es posible consultar el número de marcajes almacenados y la fecha y hora de la última descarga de los marcajes acumulados en el **ID3100 Active Hub** hacia el ordenador PC.

El Terminal **ID3100 Active Hub** dispone de múltiples opciones de conexión al ordenador PC:



- Conexión directa RS232 (USB)
- Conexión vía módem telefónico.
- Conexión directa vía GSM
- Conexión directa a red TCP/IP Ethernet

Desde cualquiera de ellas podrá descargar los marcajes almacenados hacia el fichero de datos del ordenador PC mediante el programa de descarga (ID3100 Active Hub Downloader).

El Terminal dispone de un lector iButton que permite efectuar marcajes locales.

Especificaciones ID3100 Active Hub:

Lector	Identificadores iButton y Terminales IDC340.
Interface usuario	4 Teclas de función. 2 Leds Indicadores Señal audible de respuesta.
Reloj Tiempo Real	Cristal de cuarzo. Retención de día y hora batería Litio > 10 años.
Comunicación	PC canal serie RS232 o vía adaptador USB, GSM ó red TCP/IP
Alimentación	6 volts dc @ 350 mA. Alimentador IDC 6v 220 Vac incluido.
Dimensiones	150 (Al) x 125 (An) x [34 a 52] mm
Certificaciones	Cumple con las especificaciones más habituales de los principales organismos oficiales.

Complementos:

Conexión Modem GSM
Conexión red TCP/IP

Las opciones de conectividad se suministran montadas en caja de superficie con todas las conexiones preparadas.



Debido a la mejora continua de nuestros productos, las especificaciones y características pueden ser modificadas sin previo aviso.