

GS-2000



Terminal de Marcaje
CONTROL DE RONDAS DE VIGILANCIA



RELOJERÍA INDUSTRIAL, SISTEMAS DE CONTROL Y MEDICIÓN DE TIEMPOS

GS-2000

Terminal de Marcaje CONTROL DE RONDAS DE VIGILANCIA

EL GS2000 ES UN TERMINAL DE CAPTURA DE DATOS BASADO EN LA TECNOLOGÍA DE IDENTIFICACIÓN POR RADIO FRECUENCIA, PROXIMIDAD, (RFID). SUS APLICACIONES PUEDEN SER MÚLTIPLES COMO EL CONTROL DE LAS RONDAS QUE DEBE EFECTUAR EL PERSONAL DE VIGILANCIA Y DE SEGURIDAD (INDISPENSABLE CONTRA EL ROBO, LOS INCENDIOS Y OTRAS CAUSAS DE COSTOSO REMEDIO, POR LO QUE SON MUY RECOMENDADOS POR COMPAÑÍAS DE SEGURIDAD Y COMPAÑÍAS DE SEGUROS), EMPRESAS DE LIMPIEZA, DE MANTENIMIENTO, INSTALADORES, ETC.

SU FUNCIONAMIENTO ES SIMPLE: BASTA INSTALAR EN CADA PUNTO QUE SE DESEE CONTROLAR UN PEQUEÑO DISCO DE PROXIMIDAD (RFID).

EL PERSONAL SÓLO DEBE ACERCAR EL TERMINAL GS2000 AL DISCO RFID Y PRESIONAR UN PULSADOR DEL TERMINAL. EN ESE MOMENTO EL GS2000 ALMACENARÁ EN SU MEMORIA EL NÚMERO DE LA ESTACIÓN (DISCO RFID), LA HORA, MINUTOS Y SEGUNDOS JUNTO CON LA FECHA COMPLETA EN LA QUE SE HA PRODUCIDO LA LECTURA.

PARA OBTENER LA INFORMACIÓN ALMACENADA SÓLO HAY QUE CONECTAR EL TERMINAL, MEDIANTE LA BASE/ INTERFACE GS2000U, AL PUERTO USB DE SU ORDENADOR PC. POSTERIORMENTE LOS DATOS SERÁN PROCESADOS, MEDIANTE EL PROGRAMA DE GESTIÓN ADECUADO, PARA OBTENER LOS DIVERSOS LISTADOS INFORMATIVOS.

TERMINAL GS2000

Características :

- Robusta carcasa metálica, resistente al agua y a los golpes.
- Memoria de 512K para almacenar de forma autónoma 14.320 registros.
- Lector de proximidad RFID, distancia de lectura de hasta 4 - 5 cms., aprox.
- Alimentación: una pila alcalina tamaño LR14, 1,5 V, capacidad para la lectura de 100.000 marcajes, aprox.
- LED y señal acústica de lectura correcta.
- Único pulsador para la lectura y las comunicaciones.
- Disco de proximidad RFID. Codificación Manchester, 125 KHz, ASK, 64 bits.

Especificaciones :

- Dimensiones: Ø 52 mm x 170 mm.
- Temperatura de funcionamiento: -10° C a 50° C.
- Peso : 310 gramos.
- Humedad de trabajo : 5% al 95%

CERTIFICADOS : CE, FCC, IP66, RoHS

BASE/INTERFACE GS2000U

Características:

- Conexión a ordenador PC mediante interface USB.
- LEDS indicadores de funcionamiento.
- Conexión terminal-base mediante IrDA, infrarrojos.

Especificaciones :

- Dimensiones: Ø 120 mm x 52 mm.
- Temperatura de funcionamiento: -10° C a 50° C.
- Peso : 320 gramos.
- Humedad de trabajo : 5% al 95%

CERTIFICADOS : CE, FCC, RoHS.

1. Lectura del disco



2. Descarga de datos al PC



3. Elaboración de informes

Vigilante/Informe de rondas				
Fecha Informe:	18/12/03			
Hora Informe:	13:09:17			
07:15:05	09:37:34	OFICINAS	D	ALMACEN OFICINAS
07:15:05	09:38:00	OFICINAS	D	OFICINA REPANTE
07:15:05	09:40:23	OFICINAS	D	OFICINA
08:15:05	11:08:08	TALLER	A	SEÑALADA
08:15:05	11:10:50	TALLER	A	ALMACEN
08:15:05	11:17:02	TALLER	A	SEÑALADA
08:15:05	11:18:22	OFICINAS	A	TALLER
08:15:05	11:18:26	OFICINAS	A	REPARACIONES
08:15:05	11:18:28	OFICINAS	A	ALMACEN
08:15:05	11:18:28	OFICINAS	A	PLANTA BARRIDA
Nº total de puntos de control: 9				



RELOJERIA INDUSTRIAL, SISTEMAS DE CONTROL Y MEDICIÓN DE TIEMPOS

www.phuc.es

[e-mail: pablohuc@phuc.es](mailto:pablohuc@phuc.es)