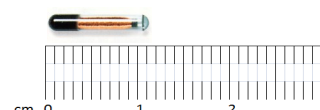


trovan[®]



ID 100 SW

Microchip Transponder



Principales características:

- Presentación: por unidades, realización bajo pedido.
- Muy cómodo, realmente puede olvidarse de las llaves llevando un reloj.
- Diseñado para una identificación segura de personas, pensado fundamentalmente en la comodidad.
- Tecnología "laser-cut", no se pueden clonar o copiar.
- Máxima distancia de lectura, hasta 80 cm. (40 cm. con antena ANT-610 F).
- Código único garantizado.
- Usado en los lugares donde la seguridad es importante, debido fundamentalmente a que no se pueden copiar.

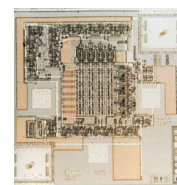


Foto del microchip realizada con un microscopio electrónico.
Tamaño real 1 mm. x 1 mm.

Datos técnicos	Distancias de lectura				
• Dimensiones : según modelo. • Peso : según modelo • Microchip : 64 bits pre-programado en fabrica. • Encapsulado : vidrio biocompatible 100% • Tipo de lectura : rango esférico • Temperatura máxima : 140 °C • Temperatura mínima : - 40 °C • Rango de temperatura funcional : -20 °C - 75 °C • Frecuencias de operación : 128 kHz - 64kHz • Tiempo de transmisión : 119 µs/bit • Fuerza mecanica máxima : Axial 10N / Radial 40N • Vibración : Randon - 20 to 2.000 Hz / 10 g. / 1hr. P.axis Sine -20 to 2.000 Hz / 5 g. / 1hr. P.axis	ANT 612 :	35 cm.	ANT 614 :	1,5 cm.	
	ANT 610 F :	18 cm.	GR-250 :	23 cm.	
				POCKETs :	4,5 cm.
	Productos Relacionados				
 Otros modelos		 Cerraduras, cajas y Bunkers de alta seguridad		 Sistema acceso a viviendas	