

trovan[®]



ID 500

Microchip Transponder



Principales características:

- Presentación: a granel, bajo pedido.
- Diseñado para la identificación en la industria.
- Rendimiento optimizado para estar adherido a una gran masa metálica.
- Tecnología "laser-cut", no se pueden clonar o copiar.
- Máxima distancia de lectura, hasta 115 cm. (68 cm. con lector portátil GR-250).
- Código único garantizado.
- Trabaja en ambientes industriales duros.
- Puede fijarse mediante 4 tornillos o remaches.

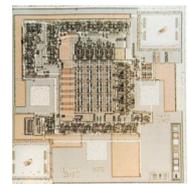


Foto del microchip realizada con un microscopio electrónico.
Tamaño real 1 mm. x 1 mm.

Datos técnicos	Distancias de lectura (sobre metal)	
<ul style="list-style-type: none"> • Dimensiones : 100 mm. x 100 mm. x 4,5 mm. grosor. • Peso : 4 g. • Encapsulado : IP67 • Microchip : 64 bits pre-programado en fabrica. • Encapsulado : IP67 DIN 74-Am5 • Tipo de lectura : rango esférico • Temperaturas : máxima : 125 °C mínima : - 40 °C • Rango de temperatura funcional : -25 °C - 85 °C • Frecuencias de operación : 128 kHz - 64kHz • Tiempo de transmisión : 119 µs/bit • Vibración : 3G/10 Hz-200Hz 	Pocket readers : 18 cm.	ANT-610 : 55 cm.
	ANT-611 : 42 cm.	GR-250 : 68 cm.
	LID-575 : 34 cm.	ANT-612 : 115cm.
	Productos Relacionados	
	 Antenas	 LID 905
	 Aplicaciones Industriales	
	 Lectores portátiles	 Capturer Otros Formatos