



Código del Producto: 500.554

AcuWave LTGA-A

Es ideal para fijación en lugares con servicio pesado, rastreo de vehículos en ambientes externos o aplicaciones de monitoreo que necesiten de un tag altamente robusto y a prueba de agua. Posee un sensor de movimiento que da alarmas inmediatas y tiene una unidad anti-tamper.

• Recursos

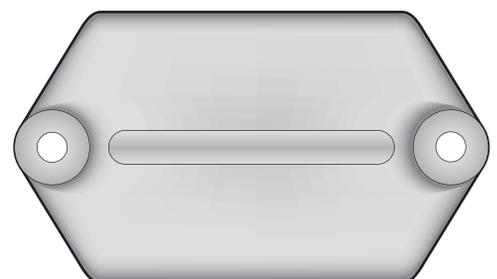
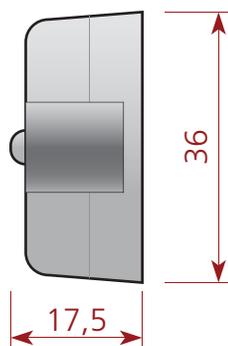
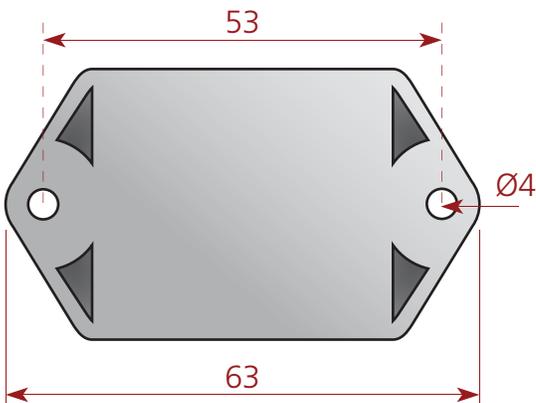
Recursos El L-TGA-A queda constantemente transmitiendo su ID, único para cada tag, pudiendo ser detectado por cualquier lector de la línea AcuWave. Además de la única ID, el tag puede enviar un número pré-configurado en formato Wiegand 26bit, la vida útil del tag y una alerta de Anti-tamper, que es activada en caso que provoquen la remoción del tag del lugar. Ofrece diferentes configuraciones por el usuario para las tasas de transmisiones de sus estados.

• Aplicaciones

El TGA-A posee un diseño de antena omnidireccional único que permite al tag ser leído de todas las direcciones y aplicado igualmente bien en superficies metálicas o no metálicas.

El alcance de lectura es mejor en metales, con una pérdida de 10% en no metales.

• Dimensiones [mm]



• Especificaciones Técnicas

Características eléctricas

Tecnología	UHF
Tipo	Activo
Frecuencia de operación	433,92 MHz
Distancia de lectura*	de 1 a 100 metros
Aplicaciones	Control de activos y stock
Tiempo de vida**	Hasta 3 años
Potencia media de salida	77 dBµV/m @ 3m

Características operacionales

Humedad relativa del aire	5% a 90% (no condensado)
Encapsulamiento	Nylon
Peso	25g
Dimensiones	63 x 36 x 17,5 mm
Temperatura de operación	-30°C a +60°C
Temp. de almacenamiento	-40°C a +70°C
Grado de protección	IP67

* La distancia de lectura puede variar con el tipo de Lector, antena y ambiente de uso del tag.

** Transmitiendo a un intervalo estandar o mayor.