

PELENA-6BSFM

INHIBIDOR PARA AUTOMÓVILES QUE SE INSTALA EN VEHÍCULOS BLINDADOS Y AUTOMÓVILES DE USO MILITAR CON POSIBILIDAD DE INHIBIR DISPOSITIVOS QUE FUNCIONAN EN REDES CELULARES



El artículo está diseñado para contrarrestar las señales de radio destinados para activar artefactos explosivos radio controlados (RCEID).

Se utiliza en las condiciones cuando es necesario inhibir señales de elevada potencia en bandas de radiofrecuencia utilizadas por dispositivos civiles habituales (alarma, walkie-talkie, etc.), y en la banda de dispositivos de la red celular del estándar GSM 900/1800 y 3G.

Disponibles los modos de funcionamiento tanto estacionario como en movimiento de los medios de transporte terrestres.



Con la fuente externa de alimentación + (13,8 ± 1,2) V o 24 (+ 6 -2,4) V.



El conjunto incluye el transmisor, el juego de antenas externas, el mando de control remoto, el cable de alimentación con la red de a bordo, el juego de piezas de montaje, la camisa para proteger las antenas externas, el juego de piezas de recambio y la guía de operación.





PARTICULARIDADES

- Asegura una inhibición eficiente de señales de potencia elevada y cubre completamente toda la banda de frecuencia, sin «caídas» en alguno de sus tramos.
- Existe la posibilidad de fijación de un chaleco antibalas, lo que permitirá el uso del inhibidor en condiciones de campaña militar.
- Asegura una protección eficiente contra los RCEID controlados mediante bandas más habituales, incluidos los dispositivos de telefonía móvil.
- Puede ser utilizado bajo el voltaje de la red de a bordo 24 V y 12 V, lo que permite instalar el artículo en diversos tipos de medios de transporte sin necesidad de modificaciones.



Tipo del dispositivo:

Banda de frecuencias inhibidas:

Tiempo de funcionamiento:

Potencia de salida:

Voltaje de alimentación:

Consumo de potencia:

Peso del transmisor:

Dimensiones exteriores del transmisor:

para el automóvil

20...1000 MHz; 1700...2000 MHz;
2110...2170 MHz

con la fuente de alimentación externa,
superior a 8 horas

superior a 80 W

(13.8 ± 1.2) V; 24 (+ 6 - 2.4) V

inferior a 550 W

inferior a 25 kg

(469 × 380 × 237) ± 10 mm