

Alarma individual de campos eléctricos

FICHA TÉCNICA ALADÍN



Detector individual de campos eléctricos asociado a una linterna frontal profesional. Proporciona a la persona que lo lleva una alerta de seguridad sonora en caso de estar en presencia de una tensión peligrosa inesperada. También permite gestionar los acercamientos involuntarios a la instalación en tensión alertando al operador de la presencia de un peligro. La frecuencia de la alarma sonora se intensifica con el aumento del campo eléctrico detectado. La alarma funciona como un complemento de señalización alertando al operario que está trabajando cerca de instalaciones en tensión: trabajos de mantenimiento, rescate, pintura, poda, etc...

ESPECIFICACIONES

- Conforme a las directivas Europeas CE
- EN 61000-6-2
- EN 61000-6-4
- Rango 2 kV hasta 400 Kv
- Distancia de detección de referencia: 2 metros de un conductor colocado a 1,5m de altura en tensión de 1 kV (fase-tierra)
- Detección del campo eléctrico 50 Hz y 60 Hz a 360° alrededor de la persona que lo lleva



PENTA
FAMECA

- Utilización para instalaciones eléctricas exteriores e interiores
- Protección IP65: protección contra el polvo y los chorros de agua
- Alimentación: batería de litio polimérico recargable mediante cable micro USB
- Peso 98g
- Dimensiones 87 x 60 x 34 mm