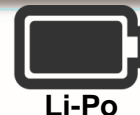




ODIN



IP 65



Alarma individual de tensión

Situaciones de trabajo diversas 2-400 kV

NORMAS PRODUCTO



Conforme a las directivas europeas
EN 61000-6-2, EN 61000-6-4

FUNCIÓN

- ODIN se ha pensado para proporcionar un nivel de seguridad complementaria a los operarios que trabajan cerca de instalaciones, que se supone están conectados a la red eléctrica (los trabajos de mantenimiento, salvamento, pintura, poda,...) en un entorno eléctrico.
- El equipo es una alarma personal de tensión.

No reemplaza las reglas de seguridad.

UTILIZACIÓN

- Ejemplos donde ODIN aporta una alerta eficaz:
 - **Desconocimiento:** el operador se equivoca de lugar de trabajo
 - **Retorno inesperado de tensión:** error de maniobra durante una operación de trabajo sin tensión
 - **Situación de riesgo:** movimiento involuntario en dirección a una fuente de tensión durante la ejecución de un trabajo
 - **Stress:** el operador es perturbado por una mala noticia o una emergencia y se acerca sin consciencia de una conductor con alto potencial.

En estas situaciones u otras, ODIN puede aportar una ultima ALERTA.

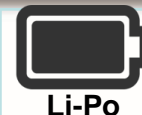
VENTAJAS

- Alarma sonora cuya cadencia va aumentando con el nivel de campo eléctrico detectado.
- El "Smart mute" es una gestión dinámica de detección:
 - Se utiliza para silenciar la alarma sonora una vez la persona esté en su puesto de trabajo, el equipo sigue estando en vigilancia midiendo el campo eléctrico.
 - La alarma sonora se reinicia automáticamente en caso de que aumente el nivel de campo eléctrico detectado (acercamiento o retorno de tensión).
 - Actúa como un complemento de balizaje o delimitación regulable de zona de trabajo.
- El equipo puede colocarse en todos tipos de cascos, o gorras rígidas, con varios medios de fijación. En esta posición, el campo eléctrico se detectará a 360° alrededor de la persona.
- El equipo no es perturbado por las ondas electromagnéticas.
- El equipo es compacto y ligero.
- Se recarga con conector standard micro USB 5.0 V.





IP 65



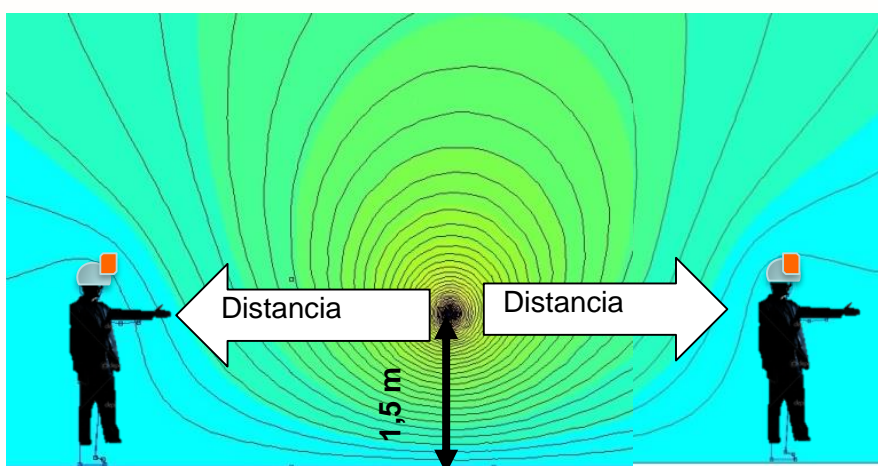
88g



➔ CARACTERÍSTICAS

- Detección de campo eléctrico 50 & 60 Hz a 360° alrededor del portador
- Utilización para instalaciones eléctricas exteriores e interiores
- Detecta el nivel de los campos eléctricos pero no mide la distancia.
- Cuanto más elevada sea la tensión más aumenta la distancia de detección.
- Detecta la Baja Tensión en las tomas de corriente (Sólo en versión 2-400kV).
- Rango de uso hasta ambientes 400 kV.
- Capacidad de batería: 2000mAh
- Temperatura : -25° +60° C
- humedad : hasta 96 %.
- Dimensiones : 87 x 60 x 34 mm / Peso : 88 g.

2 - 400 kV
Situaciones de trabajo diversas



Referencia	Rango de voltaje	Opciones	Manual del usuario*	Condicionamiento
ODINCEFC	2 - 400 kV	Cargador USB cinta elástica	Pack F	caja de cartón; bolsa de protección incluye varios Pads de fijación (x 3)

* Pack F : FR/GB/DE/ES/PT/PL

Pack G : GB/GR/BG/IT/NL/AR/TR

Documento no contractual, bajo reserva de errores u omisión



2A, rue Gutenberg- 68170 Rixheim - France
+33 (0)3 89 60 62 00

