



DECLARACIÓN DE
CONFORMIDAD



De acuerdo con la directiva de baja tensión 73/23/EEC. Directiva EMC 89/336/EEC incluyendo las enmiendas para las directivas de marcado CE 93/68/EEC.

Tipo de equipo: Amplificador de inducción magnética.
Designación de tipo / modelo: Univox **AC/DC-100**.

Fabricante:

BO EDIN AB
Stockby Hantverksby 3
SE-18175 Lidingö

Se han aplicado las siguientes normativas europeas armonizadas:

EN 61000-6-1: Emisiones EMC, clase genérica: residencial, comercial e industria ligera.
EN 6100-6-3: Inmunidad EMC, clase genérica: residencial, comercial e industria ligera.
EN 60065: Requerimientos de seguridad para aparatos operados por electricidad para uso general.

Se han aplicado las siguientes normativas internacionales:

IEC 60118-4:2006: Potencia de campo magnético en sistemas de inducción magnética de audio frecuencia.

Este producto cumple las normas hasta los 170m² campo libre (un bucle cuadrado con 1,2mts de distancia entre el plano de audición y el del bucle).

El producto cumple con la normativa arriba descrita con bucles de múltiples vueltas más pequeños si la inductancia es menor de 300mH.

Nota: El producto cumple con la norma arriba mencionada; el amplificador está ajustado y conectado de acuerdo con el manual de instrucciones; no hay autoscilación del sistema y ninguna influencia incontrolada del campo magnético.

Información adicional:

- Tenemos un control de producción interna que asegura la correspondencia entre los productos fabricados y la documentación técnica.
- Cada unidad está testeada individualmente y ajustada para asegurar la correspondencia con la documentación técnica.
- La señal de salida puede estar distorsionada debida a señales externas de alta frecuencia.
- El producto cumple las normas armonizadas EMC listadas arriba.
- El producto está marcado CE en 2006.

Como fabricante declaramos bajo nuestra única responsabilidad que el equipo sigue las provisiones de directivas y normas listadas arriba.

Agosto 2008
Bo Edin AB

Conny Andersson, Managing director