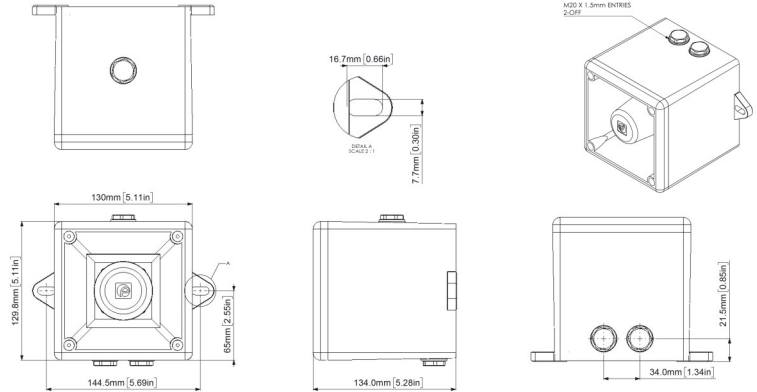


ALARMA SONORA A105N MARINE

Descripción:

El A105N es el estándar de la industria para la señalización. La sirena de alarma de alto rendimiento de 113 dB(A) está aprobada a nivel mundial para aplicaciones contra incendios, marinas y generales. Cuenta con 64 frecuencias de tonos de alarma y 4 etapas/canales activados de forma remota. El bajo consumo de corriente y el alto nivel de presión sonora en una carcasa resistente y ignífuga garantizan que el A105N sea adecuado para todas las aplicaciones de señalización, incluidas las de incendios, seguridad y control de procesos.



Especificaciones:

Salida máxima: 113dB(A) a 1 m \pm 3dB
[104dB(A) a 10 pies/3 m \pm 3dB]

Salida nominal: 106dB(A) a 1 m \pm 3dB
[97dB(A) a 10 pies/3 m \pm 3dB]

N.º de tonos: 64 (compatible con UKOOA/PFEER)

N.º de etapas: 4

Control de volumen: -12dB(A) según el tono

Rango efectivo: 58m/190ft a 1KHz

Voltajes CC: 10-60Vcc

Voltajes CA: 24-260Vca 50/60Hz/60-260Vcc

Irrupción: 636mA en 4,0ms a 24Vcc

Conmutación de etapa: Negativo (común positivo)

Protección de ingreso: IP66 Tipo 4/4X/13/3R

Caja: ABS FR UL94 V0 y 5VA de alto impacto

Terminales: 0,5 – 2,5 mm² (20-14 AWG)

Monitoreo de línea: Diodo polarizado para uso circuitos supervisados

Operación: -40 a +66 °C [-40° a +151 °F]

Almacenamiento: -40 a +70 °C [-40° a +158 °F]

Humedad relativa: 95 % a 20 °C [68 °F]

Prueba de vibración: 35 Hz durante 4 horas (UL464)

Prueba de sacudidas: 3 ft/lb de energía (UL464)

Prueba de impacto: 3 x 5 lb (UL464)

MTBF CC: 225,16 años/1 972 386 horas – MIL 217

MTBF AC: 138,96 años / 1.217.285 horas – MIL 217

Peso DC: 0,75 kg / 1,65 lbs

Peso AC: 1,00 kg / 2,20 lbs

Códigos de piezas

Variable	Identificador	Descripción
Tipo de producto	A105n	Sirena de alarma
Voltaje	DCO24	10-260Vdc
-	AC230	24-260Vac 50/60Hz / 60-260Vdc
Entrada de caja posterior/cable (e)	A	Caja posterior con lengüetas de montaje: 2 entradas M20x1,5 mm
-	B	Caja posterior con lengüetas de montaje: 2x1/2" NPT
-	-	-
Material del Tapón de cierre: (m)	A	ABS
-	-	-
Etiqueta equipo/servicio: [s]	0	Sin etiqueta equipamiento /servicio.
-	1	- Etiqueta equipamiento/ servicio de acero inoxidable 316 (A4)
-	2	Etiqueta equipamiento/ servicio de poliéster metalizado
-	-	-
Versión del producto: [v]	A	UL/cUL, ULC, CPR, MED, DNV, USCG, RMRS,EAC, CE, UKCA
-	-	-
Opción del producto: [o]	1	Producto estándar, Configuración personalizada y software de tono de alarma comuníquese con E2S
-	X	-
-	Z	-
Carcasa: [x]	R	Rojo (RAL 3000)
-	G	Gris (RAL7038)

Ref: E3497

BALSAMAR SERVICES 2000 S.L.

FRANCESC LAYRET 28, 08302 MATARÓ www.balsamar.com comercial@balsamar.com

Teléfono: 937.586.078