

Serie AD "La Cuña"

Fuentes Versión Escritorio

Fuentes Versión Escritorio

Las Fuentes de Alimentación Versión Escritorio, popularmente llamadas "Cuñas" debido a su distintiva forma ergonómica, ofrecen una manera conveniente de convertir transmisores de radios móviles de 12Vdc para uso como estaciones de radio. Operan de un suministro de corriente alterna de 115V o 230V en forma automática. El rango continuo es 108W (9A), suficiente para la mayoría de radios en el Mercado.

Empezamos fabricando fuentes para los radios Motorola hace 5 años, ahora hacemos 18 variedades para 8 fabricantes de radios.

Diseñadas para facilidad de uso

La Cuña obtiene su nombre de su forma única que está diseñada para angular el radio hacia el usuario para facilitar su operación. Se suministra, a excepción de unidades universales, con un clip para el micrófono de cada lado, para operarios zurdos o diestros. Una luz roja LED indica cuando hay salida de la unidad. En caso de que la fuente esté conectada a la batería y falle la corriente eléctrica, una luz ámbar LED se encenderá indicando que la corriente está suministrada de la batería.

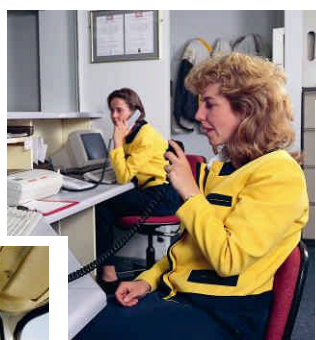
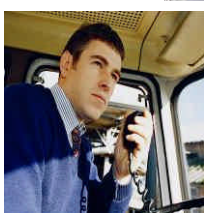
No encuentra lo que busca?

La fuente AlfaTronix versión escritorio está configurada para diferentes radios ver lista al reverso. Sin embargo, si se utiliza una variedad de tipos de radios o no encuentra una unidad compatible, pruebe nuestra unidad Universal, número de parte AD UN UNI. Estas utilizan un sistema de fijación mecánica (3M "Dual lock") para fijar el transmisor en forma segura a la fuente.

Código de Producto

El código de producto procura ser intuitivo, indicando las características del producto. Tomando como ejemplo el modelo Motorola AD MT 3100; donde AD es la serie AD, MT indica el fabricante de radio y 3100 indica el modelo de radio compatible.

AD	Serie AlfaTronix AD
MT	Indica el fabricante de radio - Motorola
3100	Indica el modelo más popular compatible con el radio.
Nota: Como los otros modelos, el 3100 se adapta a una variedad de radios, no solamente a el 3100. Ver lista al reverso.	



AlfaTRONIX

Capacidad de Batería de Respaldo

El producto tiene capacidad de carga de batería de respaldo que permite que una batería externa se conecte al radio receptor suministrándole automáticamente potencia en caso de fallo de energía eléctrica.

Radio Transmisor

+

Fuente AlfaTronix Versión Escritorio

+

Caja para Batería de respaldo AlfaTronix

=

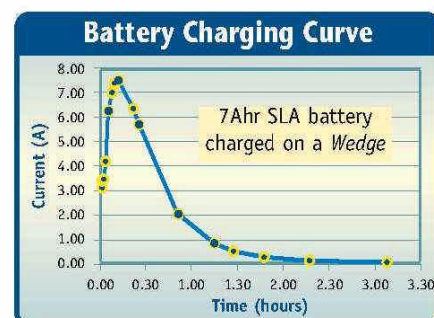
Solución Integrada



Las Fuentes versión escritorio se suministran con tapas laterales configuradas para fijar su radio - ver lista completa al reverso.



Para un sistema integrado, solicite nuestra caja para batería de respaldo, número de parte AD BBB (que incluye batería de 7Ah) o AD BBB NB (sin batería).



Conversión de Potencia para Aplicaciones Auto motivas, de Comunicación o Marinas

Seleccione su Fuente Versión Escritorio

Fabricante	Ordene a Alfatronix con estos códigosque fijan estos modelos de transmisores
Motorola	AD MT 3100	PRO3100, PRO5100, PRO7100, GM340, GM350, GM360, GM660, GM380
Motorola	AD MT-CM	CM-140, CM-160, CM-340, CM-360
Motorola NEW	AD MT-DM	DM 3400, DM 3401, DM 3600 & DM 3601
Kenwood	AD KW TK-762	TK-760, TK-860, TK-762, TK-780, TK-880, TK-980, TK-981
Kenwood	AD KW TK-7102H	TK-7180, TK-7189E, TK-8180, TK8189E
Kenwood	AD KW TK-7160	TK-7160, TK-7162, TK-8160, TK-8162, TK-7102, TK-8102
Icom	AD IC IC-F310	IC-F310s, IC-F410s, IC-F310, IC-F410, IC-F510, IC-F610, IC-F320s, IC-F420s, IC-F320, IC-F420, IC-F520
Icom	AD IC IC-F1700	IC-F1710, IC-F2710, IC-F1810, IC-F2810
Icom	AD IC IC-F1010	IC-F1010, IC-F2010, IC-F1020, IC-F2020, IC-F1610, IC-F2610, IC-A110 Euro
Icom	AD IC IC-F110	IC-F110, IC-F110S, IC-F210, IC-F210S, IC-F121, IC-F121S, IC-F221, IC-F221S, IC-F111, IC-F211, IC-F111S, IC-F211S
Icom NEW	AD IC IC F-5062	IC-F5062, IC-F6062
Tait	AD TA-8000	TM-8105, TM-8110, TM-8115
Yaesu/Vertex	AD VS VX-2200	VX2200E, VX2100E
Yaesu/Vertex	AD VS FP-2500	VX-2000V, VX-2000U, FP-2500E
Yaesu/Vertex	AD VS VX-4104	VS-4104-0-50, VX4100E, VX4200E
Maxon	AD MX PM160	PM100, PM160
Nokia EADS	AD NK EA-TMR880	TMR880
Nokia EADS	AD NK EA-TMR880i	TMR880i, TMR880i remote head
Novel	AD NR-M400	NM-60-100, NM-60-400
HYT NEW	AD HYT TM 600	TM600, TM610
-- A L L --	AD UN UNI	Nuestra unidad más popular- "Cuña" Universal, se fija a cualquier tipo de radio.
Batería de Respaldo	AD BBB	Caja para batería de respaldo incluye batería de 7Ah – Solución completa
Batería de Respaldo	AD BBB NB	Caja para batería de respaldo sin batería. Comprar batería de GEL de 7Ah localmente.

Información Técnica

Rango de tensión de entrada	Régimen automático, 85-135Vac y 170-265Vac, 47-440Hz
Opciones de tensión de salida	13.6Vdc. Límite en el peor de los casos +/- 4%
Ruido de salida	<50mV máx-máx a carga continua
Eficiencia de conversión de energía	Típicamente 85%
Aislamiento entre entrada y salida de la cubierta	1.5kVac/3.0kVac rms
Aislamiento entre cubierta y tierra	Conectado directamente a la tierra de la entrada de la red
Temperatura normal de funcionamiento	-25°C to +30°C para cumplir esta tabla de especificaciones +30°C to +70°C de-rate linearly to 0A
Temperatura de Almacenamiento	-25°C to +100°C
Max case temperature	70°C at full load with 25°C ambient
Funcionamiento en Humedad	95% max, sin condensar
Cubierta	Aluminio anodizada
Connections: Entrada	Enchufe IEC-320 C14, cable terminal C13
Salida	Terminales de alabe de presión de 6.3mm
Tierra	Perno de ojal rizado, junto a la entrada
Indicador de salida	LED rojo adyacente a las terminales
Método de montaje	Patatas de goma. Din rails disponibles bajo order
Protección:	
Sobre corriente	Limitada por circuito sensor de corriente.
Sobrecalentamiento	Limitada por circuito sensor de temperatura.
Sobre voltaje a la salida	Protegido por circuito de seguridad independiente.
Transientes	Protegido por filtros y componentes resistentes.
Fallo catastrófico	Protegido por fusibles internos de entrada y salida
Aprobaciones	La directiva general EMC 2004/108/EC La directiva de bajo voltaje 2006/95/EC La directiva de marca CE 93/68/EEC
Aprobado conforme a	EN50081-1, EN50082-1, EN55014-1, EN61000-3-3, EN60950, EN60945, UL1950, CSA950-95, FCC Class "B", VDE0805
Marcas	CE

Pesos y Dimensiones

	Ancho	Prof	Altura	Peso
AD UN UNI	168mm	125mm	58mm	800g
AD BBB	163mm	145mm	70mm	2810g
AD BBB NB	163mm	145mm	70mm	318g

Nota: Las dimensiones de la unidad son las anteriores. Las tapas laterales sobresalen más para permitir el fijar el radio.



Para cargadores de batería, favor de solicitar información de la Serie IC.



Para fuentes originales forma "tabique", favor solicitar información Serie AD.



Alfatronix Limited, 29 Newtown Business Park, Poole, Dorset, BH12 3LL, England
Telephone: +44 (0)1202 715517. Fax: +44 (0)1202 715122
Website: <http://www.alfatronix.co.uk>. E mail: sales@alfatronix.co.uk
An ISO9001:2000 Registered Company