

## Alimentador de pared. 12Vdc 1,5A. 18W

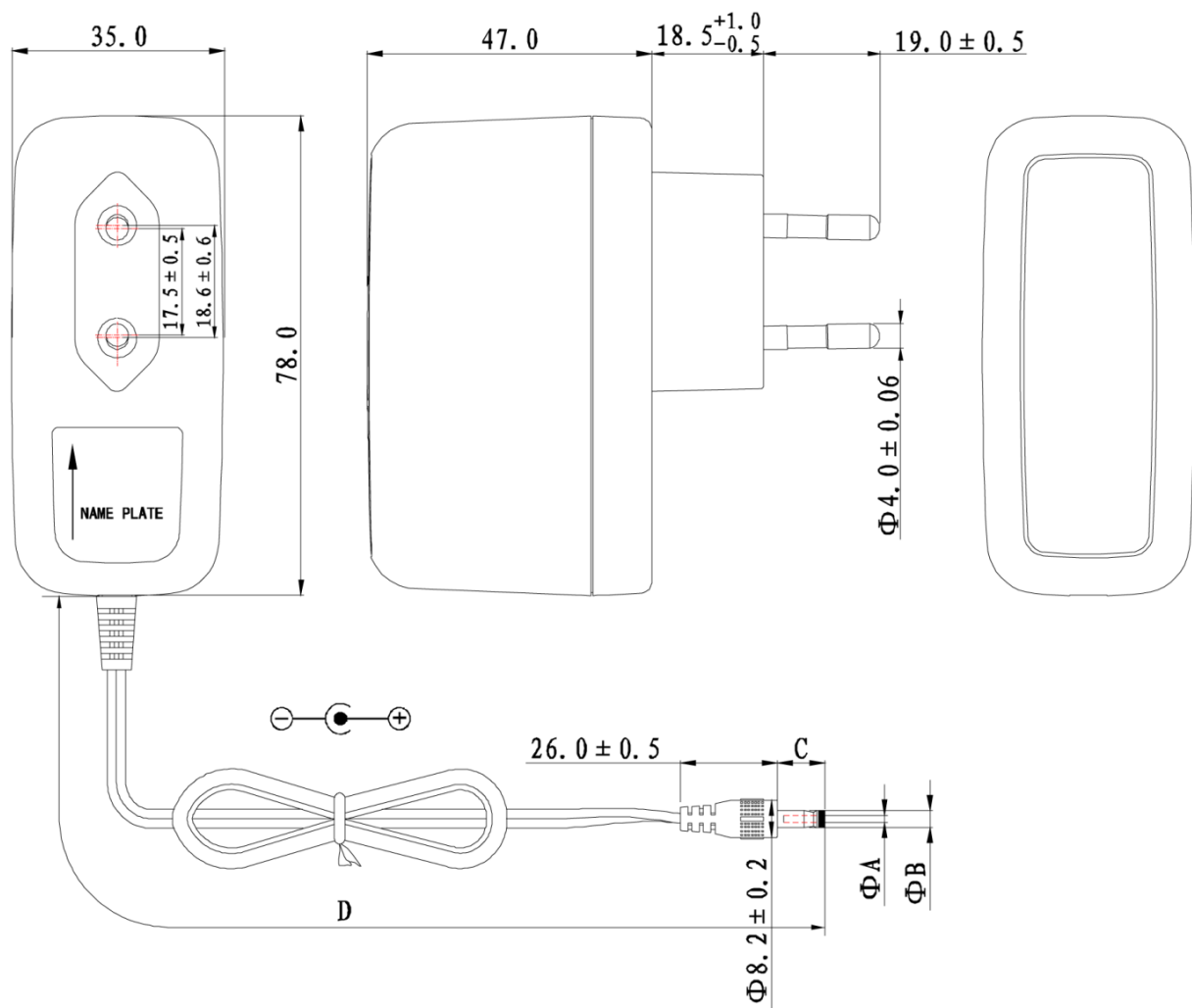


- Características
- Alimentador de pared
- Rango de entrada universal
- Conector de salida 5,5 x 2,1 mm. C+
- Alta eficiencia
- Pequeño consumo sin carga
- Cumple con los requisitos de la Unión Europea de eficiencia energética: ErP Lot 7 Tier 2
- Tamaño compacto

### Especificaciones

<b>Modelo</b>	<b>Power Supply ConnectBox</b>	
<b>Referencia</b>	<b>DZ00010010000</b>	
<b>Salida</b>	<b>Tensión</b>	<b>12 Vdc</b>
	<b>Intensidad</b>	<b>0-1,5 A dc</b>
	<b>Potencia</b>	<b>18 W</b>
	<b>Ruido y Rizado</b>	<b>&lt;200 mV</b>
	<b>Regulación</b>	<b>+/-5%. 11,4 – 12,6 Vdc</b>
	<b>Regulación dinámica</b>	<b>Para variaciones de carga entre el 20% y el 80% 0,5A/uS</b>
	<b>Eficiencia media</b>	<b>80,41 %</b>
	<b>Tiempo de encendido</b>	<b>&lt; 3 segundos a 115Vac y máxima carga</b>
	<b>Tiempo de mantenimiento de salida</b>	<b>10 mS mínimo a 115Vac 60 Hz y máxima carga 20 mS mínimo a 230Vac 50 Hz y máxima carga</b>
	<b>Overshot</b>	<b>&lt; 13,2 Vdc</b>
<b>Entrada</b>	<b>Rango de entrada</b>	<b>90-264 Vac</b>
	<b>Corriente de entrada</b>	<b>&lt; 500mA AC</b>
	<b>Frecuencia de entrada</b>	<b>47-63 Hz</b>
	<b>Consumo sin carga</b>	<b>≤ 0,3 W</b>
	<b>Corriente de arranque</b>	<b>&lt; 100 A. Arranque en frío a 25°C y plena carga</b>
	<b>Distorsión armónica</b>	<b>&lt; 2%</b>
	<b>Corriente de contacto</b>	<b>&lt; 0,25 mA a 254Vac 50 Hz</b>
	<b>Conector de salida</b>	<b>Conector de salida fijo recto de diámetro exterior 5,5 mm, 2,1 mm diámetro interior, longitud 1 mm. Centro positivo</b>  <b>Se puede suministrar con otros conectores de salida opcionalmente.</b>
<b>Protecciones</b>	<b>Sobre carga</b>	<b>Protección con auto recuperación cuando la sobrecarga desaparece.</b>
	<b>Sobre tensión</b>	<b>Máximo 22Vdc</b>
	<b>Aislamiento</b>	<b>Línea y Neutro a tierra 1000Vac</b>
<b>Condiciones de trabajo y Homologaciones</b>	<b>Temperatura de trabajo</b>	<b>Desde 0°C hasta 40°C</b>
	<b>Humedad de trabajo</b>	<b>Desde el 10% hasta el 90% sin condensación</b>
	<b>Temperatura de almacenaje</b>	<b>Desde -30°C hasta + 70°C</b>
	<b>Altitud máxima</b>	<b>2000 m sobre el nivel del mar sin deriva</b>
	<b>Humedad de almacenaje</b>	<b>Desde el 10% hasta el 90% sin condensación</b>
	<b>Vibración</b>	<b>1 mm 10-55Hz durante 15 minutos en todos los ejes.</b>
	<b>Caídas</b>	<b>Según MIL-STD-810D, resistente a una caída de 1 metro</b>
	<b>MTBF</b>	<b>&gt; 50.000 horas a plena carga y 25°C según MIL-STD-217F</b>
	<b>ErP</b>	<b>Lot 7 Tier 2</b>
	<b>Energy Star</b>	<b>EPS2.0. Level V.</b>
	<b>Normativas</b>	<b>EN55022, EN55024, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-11, EN60950-1</b>
	<b>CE</b>	<b>Sí</b>
	<b>Dimensiones</b>	<b>Largo x Ancho x Alto (mm): 65,5 x 35 x 78</b>
	<b>Peso</b>	<b>80 gramos</b>
<b>Garantía</b>	<b>2 años por defecto de fabricación</b>	

### Esquema mecánico



	ΦA	ΦB	C	D
DIMENSION	2.1	5.5	10.0	1500
TOLERANCE	+0.1/-0	±0.1	±0.5	min.
REMARK	AWG22#/2C UL2468 BLACK			