

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

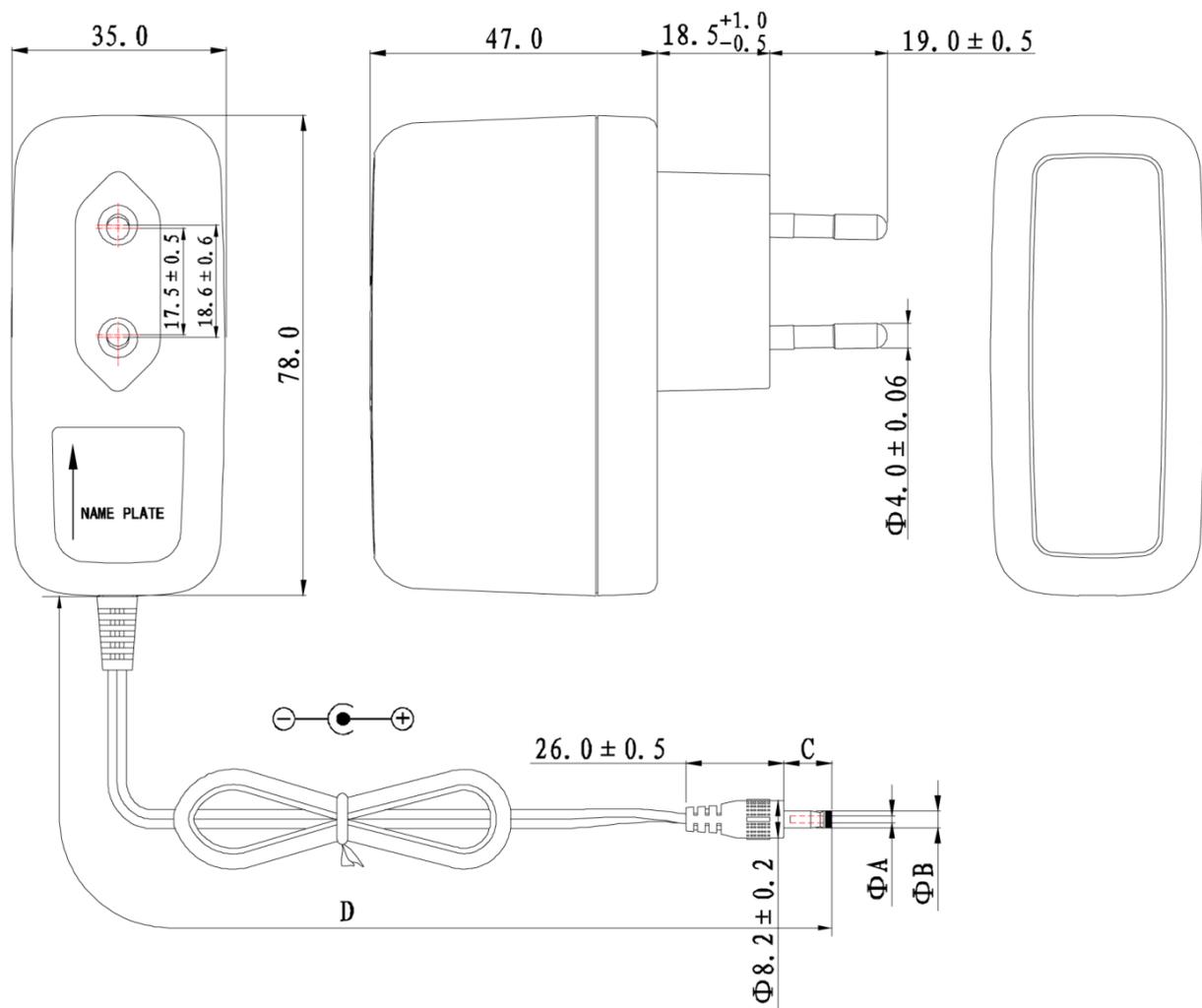


- Características
- Alimentador de pared
- Rango de entrada universal
- Conector de salida 5,5 x 2,1 mm. C+
- Alta eficiencia
- Pequeño consumo sin carga
- Cumple con los requisitos de la Unión Europea de eficiencia energética: ErP Lot 7 Tier 2
- Tamaño compacto

Especificaciones

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

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			