

## FONTE ALIMENTADORA EM CORRENTE CONTINUA - LF/GIR008YS700U

### CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS:

- Potência: 7,7W;
- Corrente de alimentação: 700mA;
- Tensão de alimentação: 100 ÷ 240V;
- Ripple de corrente de saída: 10 %;
- Garantia: 3 anos ( $T_c < 65^\circ\text{C}$ );
- Classe de proteção: II;
- Grau de proteção: IP20;
- Invólucro : Caixa plástica;
- Uso em ambiente interno;
- Proteções: contra superaquecimento e curto circuito; contra picos de tensão de rede; contra sobrecarga;
- Certificação: CE



CÓDIGO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (VDC)	CORRENTE (mA)	Ta °C	EFICIÊNCIA MÁXIMA ( $\eta$ )	FATOR DE POTÊNCIA ( $\lambda$ )
LF/GIR008YS700U	7,7 W	8 ÷ 11	700	-30 + 40	78% (*) / 75% (**)	0,4

(\*) tensão de alimentação 110 AC

(\*\*) tensão de alimentação 220 AC

### DIMENSÕES:

Technical drawing of the LF/GIR008YS700U power supply unit. The drawing includes a top view (labeled 'a') and a side view (labeled 'c'). The top view shows a rectangular unit with a length of 96 mm and a width of 37 mm. The side view shows a height of 22 mm. The drawing also includes a detail of the input/output connectors on the right side, showing a 17.00 mm dimension. The drawing is labeled 'c' in the top left corner and 'a' in the bottom center.

Código/Dimensões (mm)	Comprimento (a)	Largura (b)	Altura (c)
LF/GIR008YS700U	96	37	22

### NORMAS DE REFERÊNCIA

- EN 50172 (VDE 0108) / EN 55015 / EN 60598-2-22 / EN 61000-3-2 / EN 61000-3-3 / EN 61347-1 / EN 61547 / EN 62384 EN 61347-2-13 / EN 61547 / EN 62384 EN 61347-1 / EN 61347-2-13 / EN 61547 / EN 62384
- Equipamentos a serem instalados conforme orientação da NBR IEC 60598-1 Luminárias Parte 1 : Requisitos Gerais e Ensaio