

QLF

Single-phase bridge rectifier

单相桥式整流器



产品特点

Product Characteristics

- 电流：10-50A；
- 电压：100-1600V；
- 小型通用尺寸“真空+充氧保护”焊接技术；
- 玻璃钝化二极管芯片；
- 优秀的力量/体积比率；
- 高热的传导性封装。
- Current: 10-50A;
- Voltage: 100-1600V;
- Small universal size "vacuum + oxygenated protection" welding technology;
- Glass passivated diode chip;
- Excellent strength/volume ratio;
- High heat conductivity package

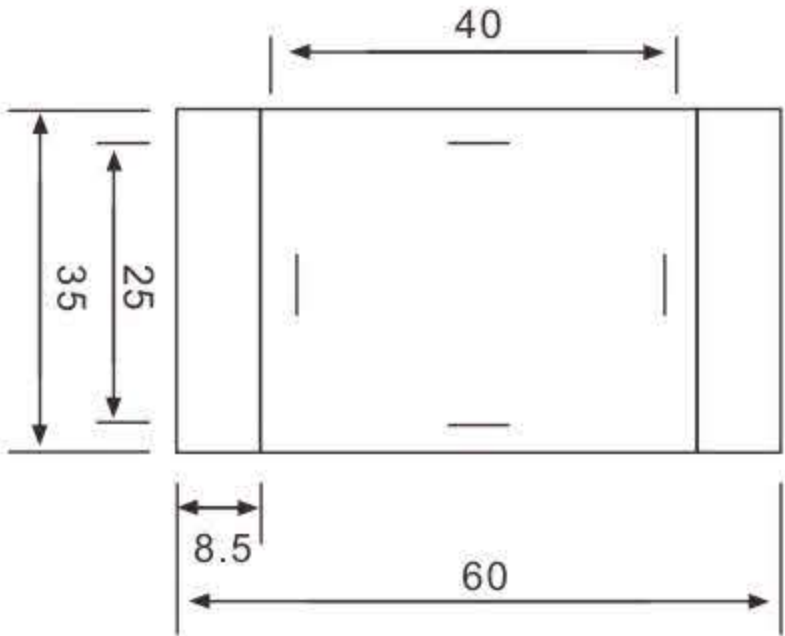
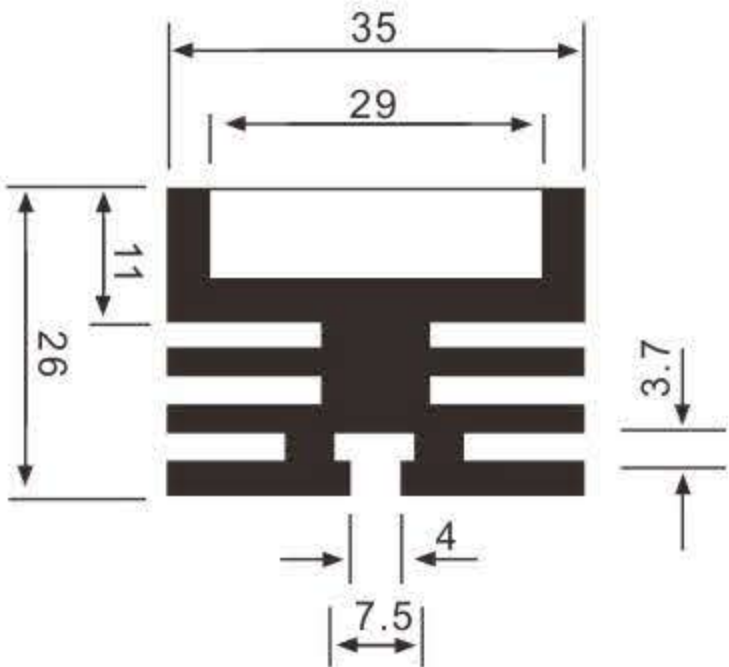
主要技术参数

Main Technical Parameters

型号 Type		直流输出电流 (A) DC output current	单相输入正向平均电流 (A) Single-phase input forward average current	反向输入峰值电压 (V) Reverse input peak voltage	反向重复峰值电流 (mA) Reverse repeat peak current	绝缘电压(VAC) DC output current
		Id	If(AV)	VRRM	IRRM	Viso
单相桥式整流器 Single-phase bridge rectifier	QLF10A	10	5	100-1600	5	2500
	QLF25A	25	12.5	100-1600	5	2500
	QLF35A	35	17.5	100-1600	5	2500
	QLF50A	50	25	100-1600	7	2500

外形及安装尺寸 / 接线图

Outline and mounting dimensions/wiring diagram (mm)



60L×35W×41H

