

型号名称: QSA1500PZ-220S28J

输入:220VAC

输出:28VDC/54A

功率: 1500W

总体特性

具有输出短路保护功能, 输出过压保护功能, 输出过流保护功能。

MTBF: $\geq 100,000$ HRS

环境

工作环境温度: $-45^{\circ}\text{C} - +85^{\circ}\text{C}$

最大机壳工作温度: $+105^{\circ}\text{C}$

储存温度: $-50^{\circ}\text{C} - +105^{\circ}\text{C}$

相对湿度: 5%—90%

散热方式: 外壳传导散热

安规特性

输入对输出/输入对外壳隔离电压 ≥ 1500 VAC/10mA

输出对外壳隔离电压 ≥ 500 VDC/0.5mA

电性能指标

输入特性

额定输入电压.....220VAC

输入电压范围.....176—264VAC

输入频率范围.....47—63Hz

输出特性

输出电压 1.....28VDC

输出电流 1.....54A

电压精度..... $\leq \pm 2\%$

输出纹波..... $\leq 1\%$

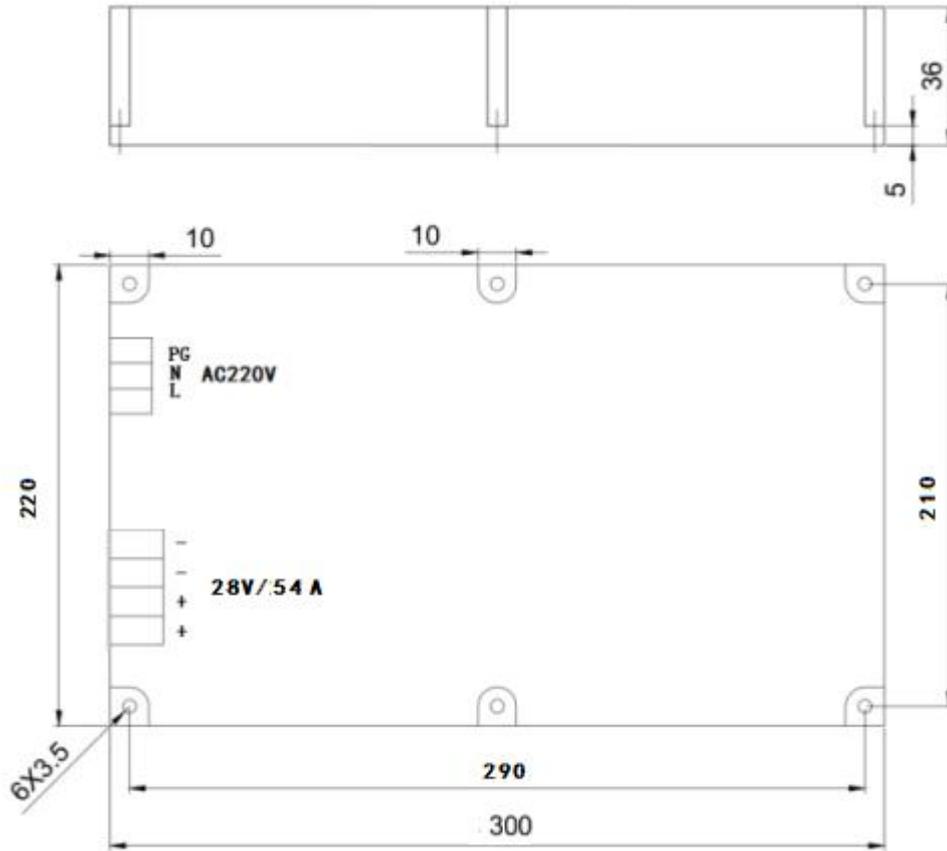
输出过载保护..... $\geq 110\%$

输出短路保护.....短路器件不损坏, 短路去掉能自恢复

外形尺寸:

长×宽×高 300mm×220mm×36mm

单位: mm



QSA1500PZ-220S28J 外形尺寸图