



型号: LS75-S12KD 尺寸: 100*97*30mm
LS75-S24KD

产品概述

75W

工控电源

型号 LS75-S12KD / LS75-S24KD

输入 100~250V AC

输出 12V DC 6.25A / 24V DC 3.125A 75W

产品特点

- 通过CE认证,符合LVD安规要求
- 高效转化率
- 输入范围广
- 稳定的恒压电流输出
- 100%满载老化检测
- 过载、短路、过压保护功能

主要电气参数 ELECTRICAL DATA

AC Input 输入

输入电压范围	100~250V
输入频率	50/60Hz
转化效率 (典型)	86% _{12V} / 89% _{24V}
输入电流	110V: 1.35A _{max.}
浪涌电流	63A
漏电流	5mA/220VAC

DC Output 输出

输出电压	12V / 24V
输出电流	6.25A / 3.125A
输出功率	75W
纹波与噪音 (最大)	<120mVp-p
启动时间	1500ms/220VAC
线性调整率	±0.5%
负载调整率	±0.5%

工作环境

工作温度	-20°C~70°C
工作湿度	15~85%RH
储存温度	-40°C~85°C
储存湿度	15~95%RH

电磁兼容

EN55032 CLASS A

保护

过载保护	有过载保护,当负载电压超过额定负载100~140%时,电源自动切断输出。保护模式为关断式。
短路保护	有短路保护,保护方式为关断模式,当短路故障解除时,自动恢复工作

包装信息

产品尺寸	100*97*30mm
产品净重	220g±5g
装箱数量	60PCS
纸箱尺寸	39*33.5*23cm
每箱毛重	15.1KG

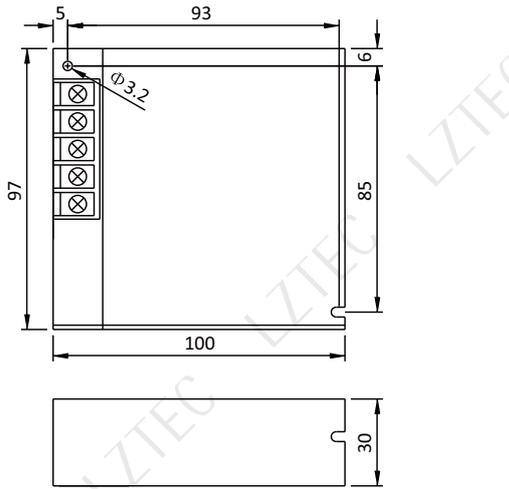
安规

安规标准	GB4943/IEC62368, EN61558
耐压	I/P-O/P: 3750VAC/1min/<5mA
绝缘	I/P-O/P: >100M Ohms / 500VDC /25°C / 70%RH

温馨提示:

- 负载短路、超载都会引起电源保护,造成电源不能正常工作。
- 电源与负载之间的连接线应遵循尽可能短的原则,过长或过细的连接线会产生线路上的压降,过细的连接线还容易引起安全上的隐患。
- 保持良好的通风散热对电源的寿命至关重要。

产品轮廓图



产品概述

75W

工控电源

型号 JLV-12075K-D / JLV-24075K-D

输入 100~250V AC

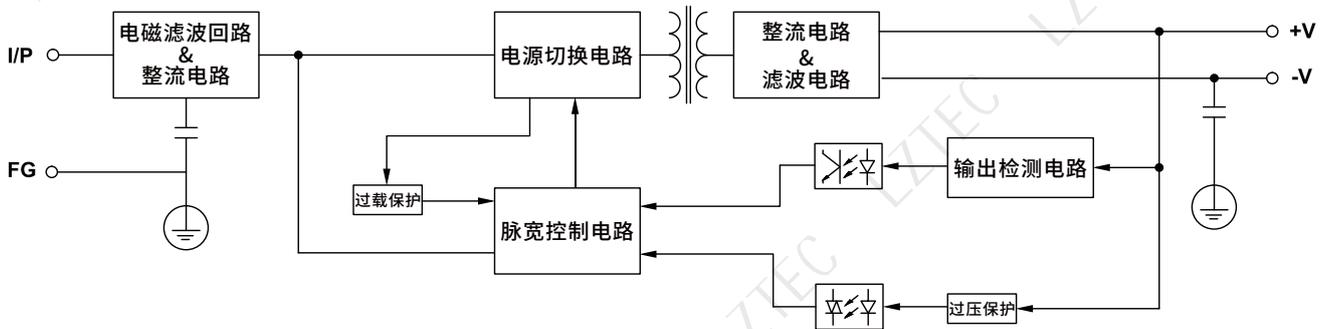
输出 12V DC 6.25A / 24V DC 3.125A 75W

端子式输入输出

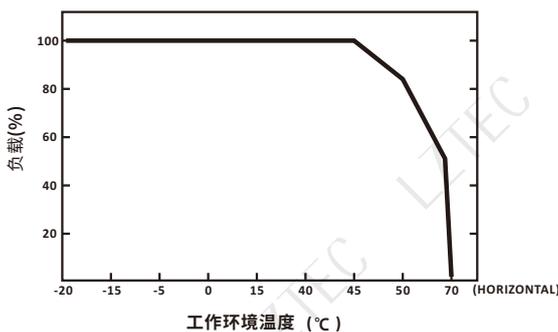
HB9500-5PIN阻燃端子，带端子盖

外壳：铝合金

方框图



温度降额曲线



电压降额曲线

