

## 单相主脉冲开关电源，经济 PVSE 230/24-3



图片显示 PVSE 230/24-10

### 优势

稳定且可设置的输出电压

至 200 % 实际功率提升 4 秒钟

触发线缆保护开关的提升上限

DC OK 信号装置

待机输入

可并联

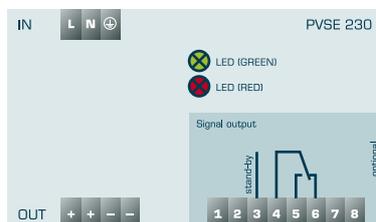
易操作的弹针连接器系统

激活接通电流限制可选

### 应用

带高功率储备的主脉冲开关电源的主要核心任务是电压和电流供给

### 样品申请



### 标准

主脉冲开关电源符合 UL 60950, UL 508 安全 : EN 61558-2-16, EN 60950-1  
EMV: EN 61204-3

### 许可



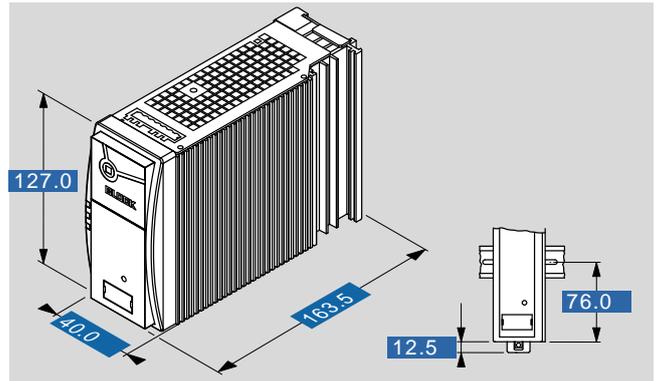
UL/CSA 60950 recognised, UL 508 listed, EAC



# 单相主脉冲开关电源，经济 PVSE 230/24-3

型号	PVSE 230/24-3
<b>电气数据</b>	
输入	
输入额定电压	100 - 240 Vac
输入额定电流 (额定负载)	0,86 / 0,51 Aac (110 / 230 Vac)
输入电压范围	85 - 264 Vac (120 - 373 Vdc)
额定频率范围	44 Hz - 66 Hz / 0 Hz
接通电流限制装置	<30 A, NTC
输入保险 内部	2 A (延迟)
推荐与保护装置, LS 开关	6 A, 10 A, 16 A, 特性 B, C
电源中断桥接 (额定负载)	10 / 70 ms (110 / 230 Vac)
支撑轨过压保护	变阻器
输出	
输出额定电压	24 Vdc
输出电压范围	22 - 29,5 Vdc
电源恢复强度 最大	35 Vdc
输出额定电流	3.00 A
可并联	是的, 为了增加功率
Power Boost	6,5 A / 4 s (5,8 A / 8 s)
过载表现	恒定电流
最大损耗功率 空载/额定负载	3,0 / 8,8 W
可串接	是
有效度	典型 87,7 %
余波 (额定负载)	典型 70 mVss
Top Boost	14 A / 25 ms
<b>信号装置</b>	
待机输入	是
Power Good (DC OK)	LED 绿, LED 红
零电势继电器触点	是
<b>许可</b>	
许可	cURus, cULus, EAC
<b>环保</b>	
仓库温度	-25 °C 至 + 85 °C
轻载	-3 %/K > +50 °C, -5 %/Vac < 95 Vac
环境温度	-10 °C 至 + 70 °C
<b>安全性和防护等级</b>	
防护等级	I, 有 PE 接口
防护等级	IP 20
<b>设备</b>	
信号装置连接插头	PV-CON (可选)
TS35-固定装置用于侧面安装	PV-TS35M (可选)
用于侧面直通式螺纹连接的安装板	PV-WB2 (可选)
<b>订货号</b>	
订货号	PVSE 230/24-3

型号	PVSE 230/24-3
<b>机械数据</b>	
接口 和 安装	
输入接口, (弹性端子, 可插接)	最大 2.5 mm <sup>2</sup>
输出接口, (弹性端子, 可插接)	最大 2.5 mm <sup>2</sup>
信号装置接口, (弹性端子, 可插接)	最大 0,5 mm <sup>2</sup>
安装位置	垂直
固定方式	DIN 支撑轨 TS35
<b>尺寸和重量</b>	
重量	0.8 kg



如有修改恕不另行通知