



三相主脉冲开关电源，经济

PVSE 400/24-20

型号

PVSE 400/24-20

输入

输入额定电压	3 x 400 - 500 Vac
输入电压范围	340 - 550 Vac (480 - 780 Vdc)
输入额定电流 (额定负载)	1,1 A (3 x 340 Vac)
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	3 x 1,6 A (延迟)
推荐与保护装置, LS 开关	6 A, 10 A, 16 A, 特性 B, C
上波动修正	被动
支撑轨过压保护	变阻器
电源中断桥接 (额定负载)	13,2 / 36,8 ms (400 / 500 Vac)

输出

输出额定电压	24 Vdc
输出电压范围	22,8 - 28,8 Vdc
电源恢复强度 最大	35 Vdc
输出额定电流	20.00 A
可并联	是
Power Boost	40 A / 4 s (30 A / 8 s)
过载表现	恒定电流
最大损耗功率 空载/额定负载	8,3 / 38,4 W
可串接	是
有效度	典型 91,7 %
余波 (额定负载)	典型 70 mVss
Top Boost	80 A / 50 ms

信号装置

Power Good (DC OK)	LED 绿, LED 红
零电势继电器触点	是
待机输入	是

许可

许可	cURus, cULus
----	--------------

环保

环境温度	-25° C 至 +70° C
仓库温度	-25 °C 至 + 85 °C
轻载	-3 %/K > +50 °C

安全性和防护等级

防护等级	IP 20
防护等级	I, 有 PE 接口

设备

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)

订货号

订货号	PVSE 400/24-20
-----	----------------

型号

PVSE 400/24-20

接口和安装

输入接口, (弹性端子, 可插接)	最大 2.5 mm ²
输出接口, (弹性端子, 可插接)	最大 10 mm ²
信号装置接口, (弹性端子, 可插接)	max. 0,5 mm ²
安装位置	垂直
固定方式	DIN 支撑轨 TS35

尺寸和重量

重量	1.76 kg
----	---------

