

EVOLUTION POWER SUPPLY 3-PHASE,

IN: 360-520VAC OUT: 12-13,5V/20ADC

INPUT: 3× 360...520 V AC / 480...745 V DC  
OUTPUT: 12...13.5 V DC  
电流: 20 A

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



| 商业信息        |               |
|-------------|---------------|
| ECLASS-6.0  | 27049002      |
| ECLASS-6.1  | 27049002      |
| ECLASS-7.0  | 27049002      |
| ECLASS-8.0  | 27049002      |
| ECLASS-9.0  | 27040701      |
| ECLASS-10.1 | 27040701      |
| ECLASS-11.1 | 27040701      |
| ECLASS-12.0 | 27040701      |
| ETIM-5.0    | EC002540      |
| GTIN        | 4048879313001 |
| 包装单位        | 1             |
| 海关税号        | 85044095      |
| 技术参数   电气数据 |               |
| 最大并联设备数量    | 5             |
| 最大串联设备数量    | 4             |
| 可并联性        | 有             |
| 串联          | 有             |
| 安全级别        | SELV          |
| 电气数据   供电   |               |
| 网络频率        | 50 ... 60 Hz  |
| 电气数据   输入   |               |

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| 备用保险丝特性             | 时滞                                     |
| 最小输入电压 AC           | 324 V                                  |
| 最大输入电压 AC           | 572 V                                  |
| 最小输入电压 DC           | 480 V                                  |
| 最大输入电压 DC           | 745 V                                  |
| 输入电流 AC（三相）         | 0,8 A                                  |
| Inrush current max. | 15 A                                   |
| 最大外部备用保护            | 10 A                                   |
| 输入相位数量              | 3                                      |
| 效率                  | 89 % @ 3× 400 V AC, 88 % @ 3× 520 V AC |

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 电气数据   输出         |                  |
| 输出电压 DC           | 12 V             |
| 最小输出电压 DC         | 12 V             |
| 最大输出电压 DC         | 15 V             |
| 可调节输出电压           | 有                |
| 输出电流              | 20 A             |
| 最短持续功率提升时间        | 4 s              |
| 最小电源故障桥接          | 19 ms @ 400 V AC |
| Power Boost       | 150 %            |
| 最大有效残留纹波          | 50 mV            |
| Spikes (s-s) max. | 100 mV           |

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| 诊断                         |                 |
| 警报接触                       | 有               |
| Alarm contact message type | 综合信号            |
| Alarm contact triggers @   | 30 V DC / 0.1 A |

|         |         |
|---------|---------|
| 安装   连接 |         |
| 连接      | 弹簧端子 FK |

|                    |      |
|--------------------|------|
| 设备保护   电动          |      |
| 防护类型（EN IEC 60529） | IP20 |
| 过载保护输出             | 有    |
| 短路保护输出             | 有    |

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| 机械数据   安装日期                |                       |
| 安装方式                       | geschnappt            |
| Suitable for mounting type | 安装导轨 TH35, (EN 60715) |
| 高度                         | 132 mm                |
| 宽度                         | 93 mm                 |
| 深度                         | 114 mm                |

|             |          |
|-------------|----------|
| 环境特性   气候   |          |
| 最小工作温度      | -25 °C   |
| 最大工作温度      | 70 °C    |
| 降额自         | 55 °C    |
| 最小仓储温度      | -40 °C   |
| 最高仓储温度      | 85 °C    |
| 最小相对湿度（工作时） | 5 %      |
| 最大相对湿度（工作时） | 95 % 无冷凝 |