

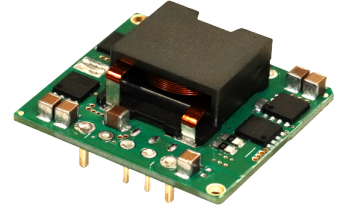
DC-DC开关电源

i7C4W012A050V-003-R

新产品

RoHS

| | |
|----------|--|
| 销售对象地区 | 全球用户 |
| 系列 | i7C |
| 型 | i7C |
| 状态 |  量产体制 |
| 可选 | 电源正常信号 频率同步 输出电流监控 |
| 可选阵容 | 请参考这里。 |
| 推荐EMC滤波器 | |
| 附件 | 请参考这里。 |



电气特性

| | |
|-------------|----------|
| 标称输入电压 [DC] | 24/48Vdc |
| 输入电压范围 [DC] | 9~53Vdc |
| 效率 | 97% Typ. |
| 额定输出电压 [DC] | |
| 输出电压范围 [DC] | 5~28Vdc |
| 输出电流范围 | 0~12.5A |
| 最大纹波和噪音 | 100mV |
| 最大输出功率 | 300W |
| 耐电压1 | |
| 耐电压2 | |
| 耐电压3 | |

形状和尺寸

| | |
|---------|-------------|
| 形状 / 安装 | 基板搭载 |
| 宽度 (W) | 34mm Nom. |
| 高度 (H) | 12.2mm Nom. |
| 深度 (D) | 36.8mm Nom. |
| 质量 | 25g Typ. |
| 行业标准尺寸 | 1/16砖尺寸 |
| 端子类型 | 通孔 |

其他

| | |
|--------|------------|
| 工作温度范围 | -40~125° C |
| 绝缘/非绝缘 | 非绝缘 |
| 特点 | |

安全规格(认定)

IEC60950-1

CSA60950-1

EN60950-1

UL60950-1

IEC62368-1

CSA62368-1

EN62368-1

UL62368-1

CE标识

安全规格(根据)

备考

本页面仅记载了代表性特性值。详细规格及条件请浏览各类技术数据。