

## 全千兆非网管型以太网交换机



UT-6405GC

5口全千兆非网管型以太网交换机



深圳市宇泰科技有限公司

全国统一服务热线：400 1144 149

地址：深圳市宝安区石岩街道塘头一号路  
8号创维创新谷7#楼10层

电话：+86-755-81202008

传真：+86-755-27886083

网址：www.szutek.com





- 数据传输可靠，工作寿命长
- 支持全双工或半双工模式，并带有自动协商能力
- 10/100/1000Mbps自动适应
- 网口支持全自动交叉识别，无需手动操作开关
- 即插即用，方便使用
- 工作温度：-40℃ ~ 85℃
- 电压输入：12/24/48VDC(10.8~52.8VDC)，支持反接保护



## 概述

UT-6405GC是5口全千兆非网管型以太网交换机，提供5路1000Base-T以太网口，该产品支持-40~85℃工作和良好的EMC电磁兼容性能，同时支持工业标准的导轨式安装和墙式安装，保证在恶劣的环境中正常工作，所以它非常容易安装应用在任何工业网络上。

## 规格

### 标准

IEEE 802.3 10Base-T  
IEEE 802.3u 100Base-TX  
IEEE 802.3ab 1000Base-T  
IEEE 802.3x

### 接口

千兆以太网：5个千兆RJ-45，支持10/100/1000Base-T  
LED指示灯：PWR电源指示灯，RJ-45指示灯

### 交换性能

转发速率：1488095pps  
传输模式：存储转发  
MAC地址空间：2K  
缓存空间：1Mb  
背板带宽：10G  
最大帧长：16KB

### 电源需求

输入电压：12/24/48VDC(10.8~52.8VDC)  
功耗：120mA@24Vmax  
接口端子：1个可插拔的3针接线端子  
过载保护：提供  
反接保护：提供

### 机械特性

外壳：IP40防护等级  
安装方式：导轨式安装  
重量：560g  
尺寸(W x H x D)：100mmx80mmx35mm

### 包装尺寸

180mmx140mmx45mm

### 工作环境

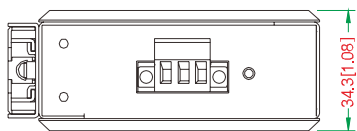
工作温度：-40℃ ~ 85℃  
储存温度：-40℃ ~ 85℃  
相对湿度：0 ~ 95% (无凝露)

### 行业标准

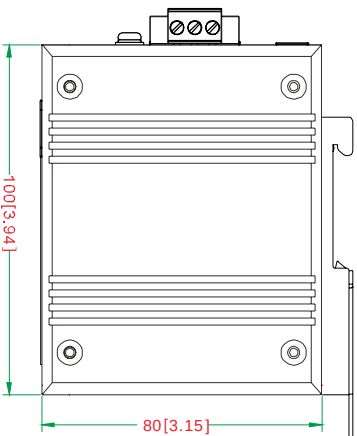
EMI：FCC Part 15 Subpart B classA，EN55022 class A  
EMS：  
IEC(EN)61000-4-2(ESD)  
IEC(EN)61000-4-3(RS)  
IEC(EN)61000-4-4(EFT)  
IEC(EN)61000-4-5(Surge)  
IEC(EN)61000-4-6(CS)  
IEC(EN)61000-4-8  
IEC 60068-2-27(Shock)  
IEC 60068-2-32(Freefall)  
IEC 60068-2-6(Vibration)

尺寸

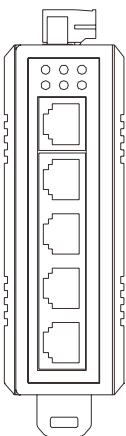
单位:  $\frac{\text{mm} \pm 1}{(\text{inch}) \pm 0.04}$



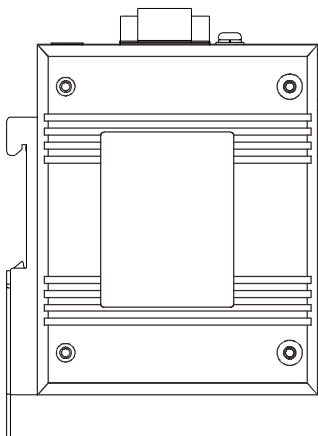
顶视图



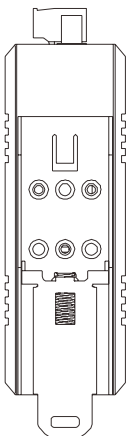
左侧视图



前视图



右侧视图



后视图

订购信息

| 产品型号      | 端口                |
|-----------|-------------------|
|           | 10/100/1000Base-T |
| UT-6405GC | 5路                |