

技术规格书

H8850 专用型工业路由器



目录

1. 产品概述.....	3
2. 产品规格.....	3
3. 结构尺寸及接口定义.....	5
4. 面板指示灯状态.....	7

1. 产品概述

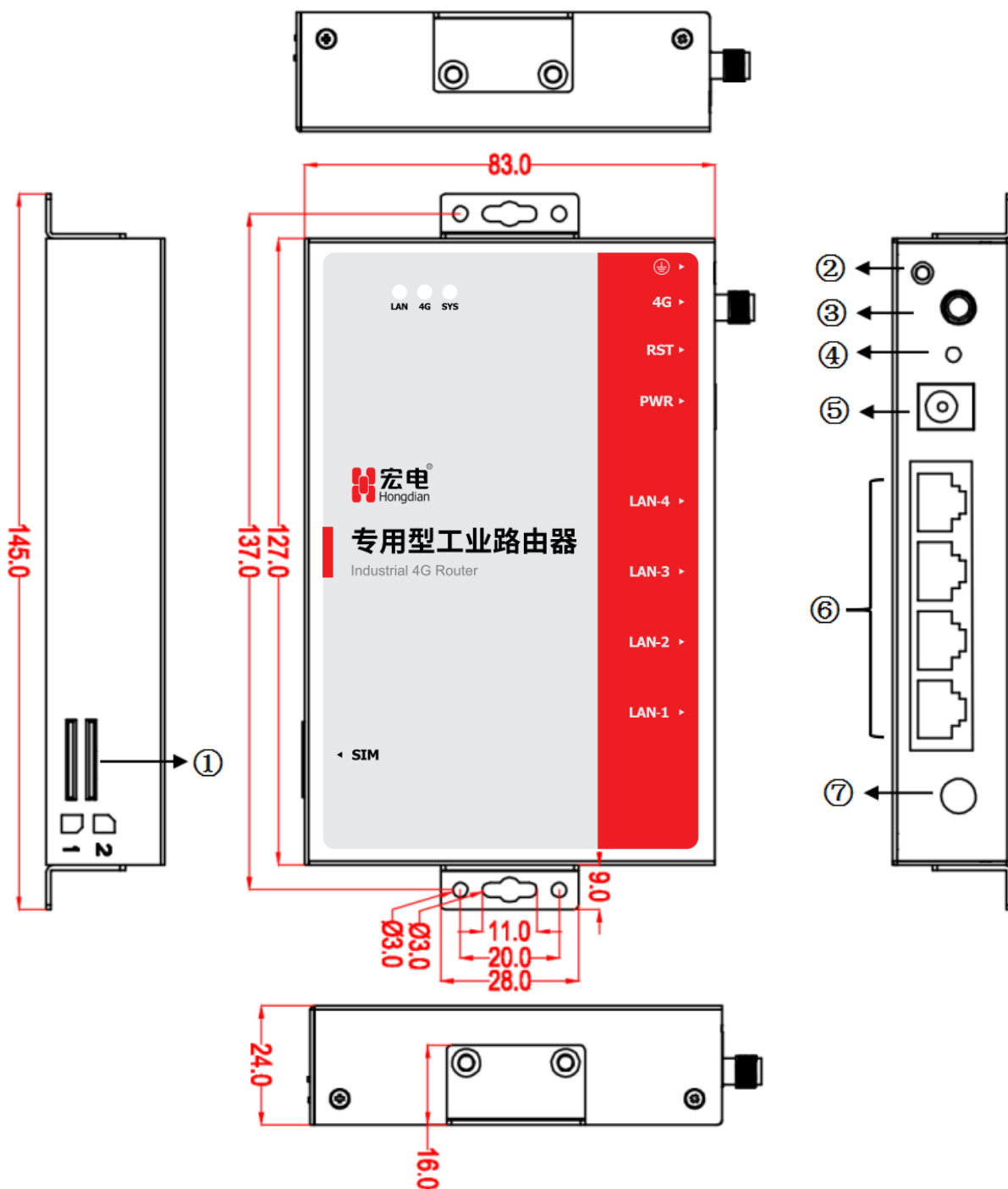
H8850 专用型工业路由器可为用户提供终端和当地网络服务的路由器设备，并可结合宏电管理平台实现设备管理，H8850 专用型工业路由器外观小巧，功能定位于通用型，提供基础网络功能的终端，兼容标准的路由器网口功能，可用于商业联网，办公，自助终端联网等场景。

2. 产品规格

规格名称		规格说明	备注
产品		H8850	
网络制式		全网通	
接口	网口	4* LAN	10/100Mbps
	SIM 卡	双 SIM 卡	
	天线	4G 天线：SMA 母头	
工作电压		+5V~+36V DC	
功耗	通信时平均功耗	200mA@12V	
	待机时平均功耗	50mA@12V	
重量		约 270g	
尺寸（不含安装位高度）		长×宽×高 127mm×83mm×24mm	
工作温度		-30℃~+75℃	
存储温度		-40℃~+85℃	
相对湿度		≤95%（无凝结）	

注：通讯功耗的大小受网络信号强度及模块网络制式的影响。

3. 结构尺寸及接口定义



下图中，对应设备实物的尺寸的单位是毫米。

①	SIM 卡接口	⑤	电源 DC 接口
②	接地螺柱	⑥	4*LAN 口
③	4G 天线	⑦	预留
④	复位按键		

4. 面板指示灯状态

H8850 4G Router 前面板上有 3 个 LED 指示灯，指示 H8850 4G Router 的工作状态和网络状态。指示灯状态说明如表 4-1 所示。

指示灯	显示说明	描述
SYS	灭	系统异常
	常亮	系统正常
4G	常亮	移动网络在线
	灭	移动数据离线
	闪	移动网络拨号中
LAN	常亮	网口连接正常
	闪	网口有数据传输
	灭	网口连接异常

表 4-1 指示灯状态说明表