



Climatix™

## Climatix HMI-TM

## POL871.72/CHN

支持 Climatix 600 和 Climatix 400 系列控制器

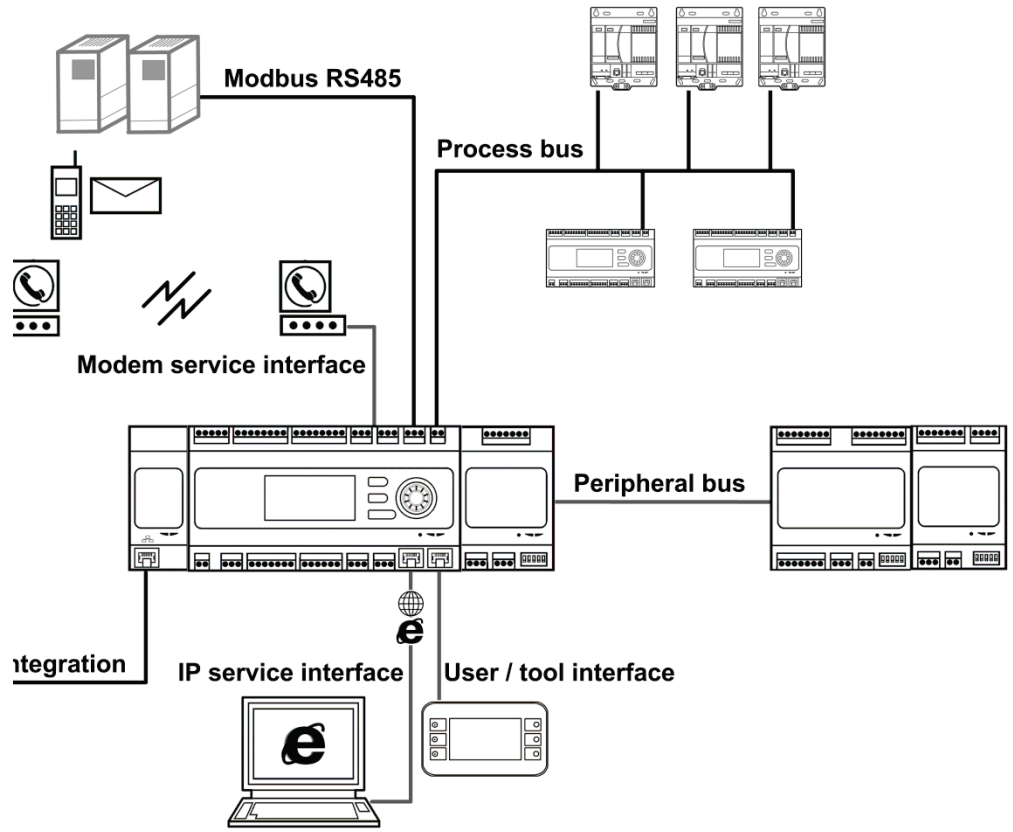
**Climatix HMI-TM** 属于 **Climatix** 产品系列。它与主控制器协同工作，具备显示、操作和系统参数设置功能。

Climatix HMI POL871.72/CHN 具有以下特性：

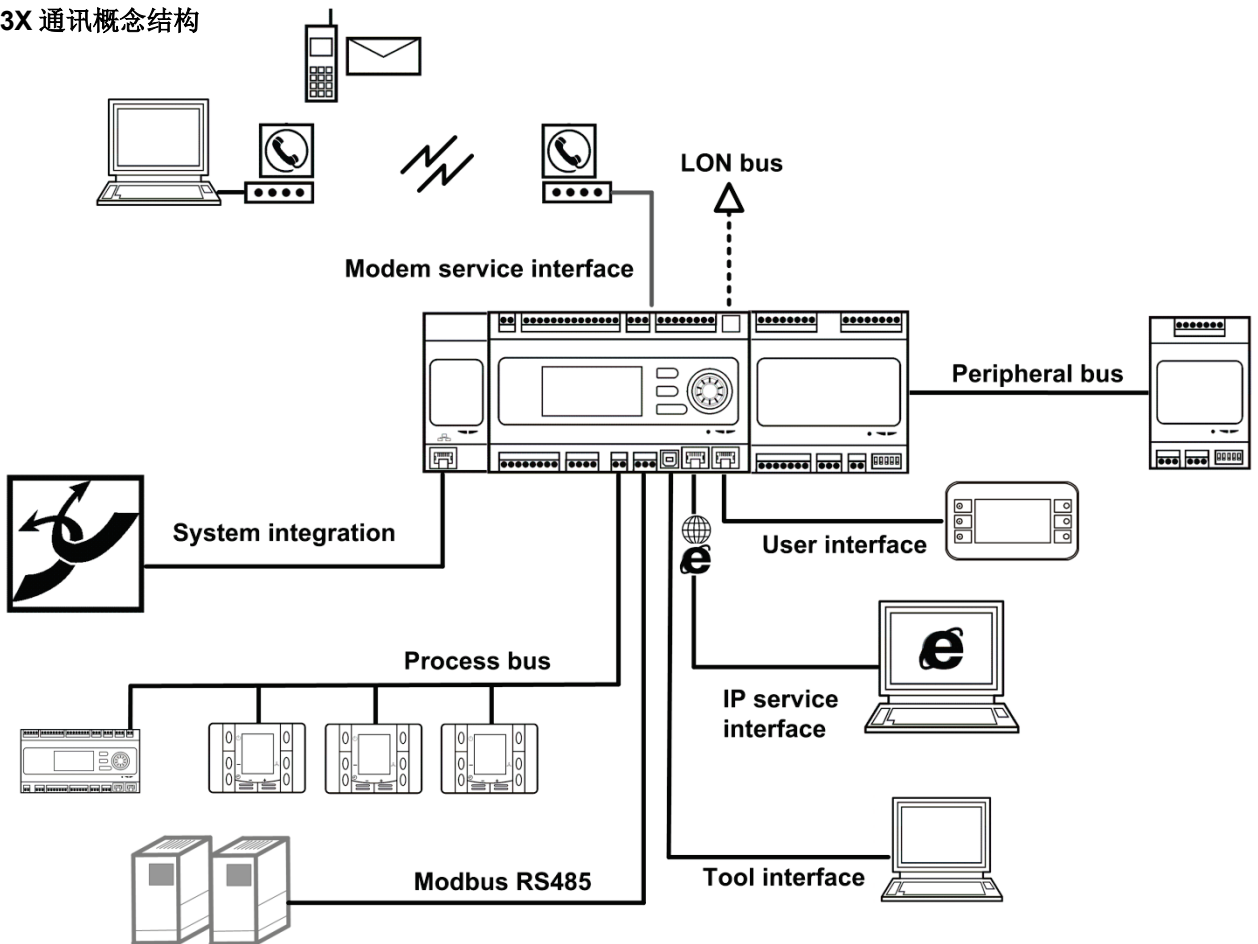
- 操作环境范围扩大，防护等级提高，适用于室外使用
- 高分辨率 240 x 128
- 6 个按键，操作简便
- 报警、信息和取消按键，带 LED 指示
- 用户可定义不同访问级别的密码
- 支持多语言
- 通过 HMI 就地参数设置
- 控制器数据访问
- 通过控制器上的 HMI 接口提供电源
- 支持面板安装
- 固件（系统软件）可升级

该产品属于 **Climatix** 产品系列（请参阅 **Climatix** 技术文档 Q3900 和安装指南 M3910）。

POL68X 通讯概念结构



POL63X 通讯概念结构



## 废弃注意事项



根据欧盟指令 2012/19/EU，本设备属于电子废弃物，不得当作未分类的城市废弃物处理。

- 必须通过专用渠道对本设备进行废弃处置。
- 必须遵守本地当前所有适用的法律和规章。

## 技术参数

电源	控制器供电	DC 24 V, 60 mA
显示屏	LCD 类型	STN
	分辨率	点阵 240 X 128
	背光	蓝色或白色，可配置
	尺寸	
	LCD 尺寸	93 x 58 mm
	可视区域尺寸	86.15 x 47.78 mm
	可视角	
	俯视角	41°
仰视角	21°	
常规数据	尺寸	173.2 x 95.5 x 33.1 mm
	净重	221 g
	重量 (包括包装)	371 g
	镜面	塑料，透明
	按键	硅橡胶，RAL7035
	外壳	
	前面板	塑料，RAL7035
	后壳	塑料，RAL5014
安装所需面板厚度	最小 0.5 mm 最大 1.5 mm	
环境条件	操作	IEC 60721-3-3
	温度	-40...70 °C
	LCD 温度	-20...60 °C
	湿度	5...95% r.h. (无结露)
	气压	最低 700 hPa，相当于最高海拔 3000 m 的气压
	运输和储存	IEC 60721-3-2
	温度	-40...70 °C
	湿度	5...95% r.h. (无结露)
	气压	最低 260 hPa，相当于最高海拔 10,000 m 的气压

## 型号和订购信息

---

POL871.72/CHN ( S55626-H517-C114) HMI-TM 面板安装  
包装内含  
一个 HMI-TM  
一根独立的 1.5 米、两端 RJ45 插头和 8 芯双绞线的以太网电缆  
两个带螺钉的钳夹（需 IP65 防护等级时用于紧固 HMI-TM）

## 保护

---

保护  
安全等级  
防紫外线测试等级  
安全等级  
污染等级  
前面板 IP65（安装时必须使用安装紧固件）  
后壳 IP20  
IEC 60068-2-9, 1.13 kW/m<sup>2</sup>, procedure B, 7 cycles  
Class 2 (SELV EN 60730-1)  
2

## 标准

---

符合欧盟标准声明(CE)  
Listing 认证  
FCC  
RCM 认证  
CB1T3917xx  
UL916、UL873  
FCC Part 15 (EMC emission FCC CFR 47 Part 15)  
CB1T3917en\_C1

## 环境兼容性

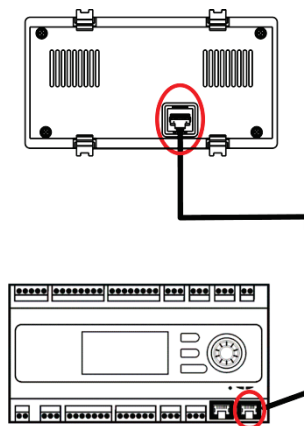
---

产品环保声明文件（233006-T-0602\_EN）包含与环境相容性相关的产品设计和评估资料（RoHS 合规、物料组成、包装、环境效益、废弃处置等）。

就地连接

连接  
电线长度  
电缆类型

两端带 RJ45 插头的电缆  
1.5 m  
一根独立的 1.5 米、两端 RJ45 插头和 8 芯双绞线的以太网电缆



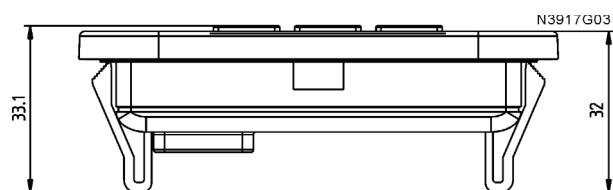
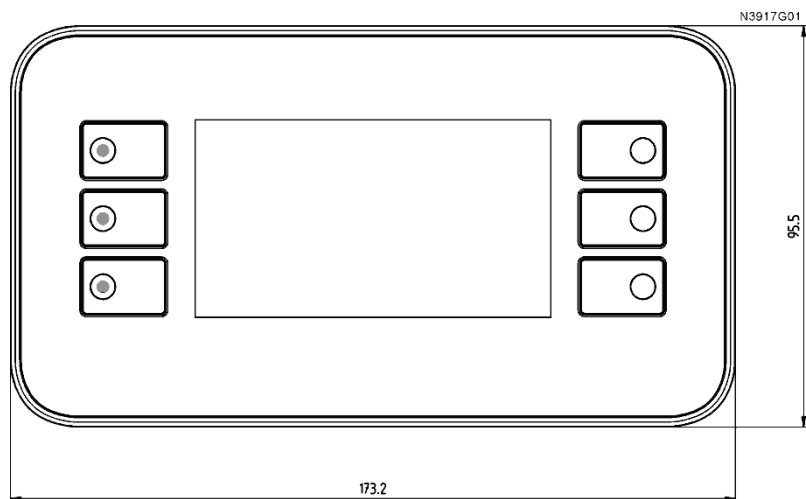
## 工程注意事项



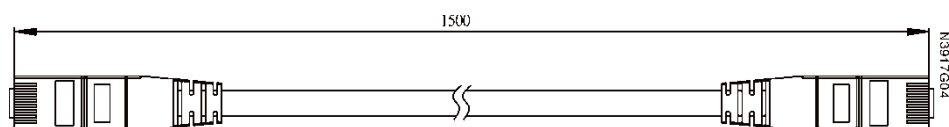
警告

根据EN 60730-1, 所有设计符合 SELV 等级。为防止意外接触 42 V<sub>eff</sub> 以上电压的任意部分, 请在接线时小心操作。

## 尺寸 (mm)



## 电缆



北京西门子西伯乐斯电子有限公司  
北京市海淀区西北旺丰智东路1号

邮编: 100094  
电话: +10 6476 8806  
传真: +10 6476 8899

©2017 北京西门子西伯乐斯电子有限公司版权所有  
内容如有改动恕不提前通知。