



# Anybus Defender Compact 1004 - NAT/FW

货号: ABD1004-NATFW

带有 4 个 10/100 Mbit 端口的工业级防火墙,通过将生产网络划分为可管理且逻辑隔离的区域来提供防御。它支持网络地址转换(NAT)、路由、IP 和 MAC 地址的白名单和黑名单等功能,并配有专为工业环境设计的易用 PLC 编程软件。



用于 NAT 和网络分段的工业防火墙

## 特点和优点

### ✓ 接口

1 个 WAN 和 3 个 LAN 端口交换机,可配置为透明桥接模式或 NAT/路由模式,并支持静态路由。

### ✓ 网络地址转换

多样化的 NAT 功能,如 1:1 NAT、简易 NAT 和端口转发。

### ✓ 防火墙

MAC 地址、IP、端口和协议过滤器,用于监控和限制数据流量。

### ✓ PLC编程接口

mbNETFIX Manager 是一款 Windows 软件,可帮助自动化用户创建项目并设置设备。它的设计旨在模仿 PLC 编程软件的用户界面。

### ✓ 学习模式

具有初始监听模式的能力,您可以在图形用户界面(GUI)中查看防火墙捕获的流量。

### ✓ 为安全性设计

从设计过程的开始就实现了安全性。包括安全启动以及项目配置经过 RSA 密钥加密并唯一配对。

# Anybus Defender Compact 1004 - NAT/FW



## 常规

|           |     |
|-----------|-----|
| 净重 (g)    | 235 |
| 包装宽度 (mm) | 136 |
| 包装高度 (mm) | 52  |
| 填充深度 (mm) | 130 |
| 包装重量 (g)  | 370 |
| 保修 (年)    | 3   |

## 标识和状态

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| 产品 ID           | ABD1004-NATFW |
| 原产国             | 德国            |
| 海关编码            | 8517620000    |
| 双重用途            | 不             |
| 出口管制分类编号 (ECCN) | 5A992.c       |

## 物理特征

|      |   |
|------|---|
| 包含电池 | 不 |
|------|---|

## 认证和标准

|         |      |
|---------|------|
| 防护等级 IP | IP30 |
| CE      | 是的   |