NT100 船用计算机



简介

NT100型船用计算机是为海事环境专业设计的长生命周期,强抗干扰能力的信息处理计算机。每个单元独立制造保证最高质量和可靠性。前盖可锁定,防止对存储设备未经授权的操作以及对计算机电源开关和复位开关的意外操作。独特的减震设计使计算机工作更加稳定。NT100型船用计算机已荣获 GL 核发的产品型式认可证书。



特点

- 英特尔® LGA775 双核 3.0GHZ
- 可选的闪存盘和移动硬盘
- 军事减震器,减震效果显著
- 防静电和防腐蚀的独特设计
- 增加隔离滤波设计
- 不锈钢外壳
- 符合 GL VI-7-2,IEC60945,IEC61162 标准





天津罗斯诺普信息技术有限公司

地址:天津市滨海高新区华苑产业区物华道8号凯发大厦A420

电话: 022-27968306 传真: 022-27968306

网址: www.northtop.com.cn

NT100 船用计算机

规格

系统: ATX MB based on Intel® Q945 Express

内存: 2GB DDR2 (up to 800MHZ), 4 x 240-pin DIMM

sockets support up to 4GB.

CPU: LGA775 socket for:

- Intel® Core™ 2 Duo 3.0GHZ

插槽: 1 x PCI Express x16 slot for discrete graphics cards

1 x PCI Express x1

5 x PCI slots

硬盘: 1 x WDC WD5003ABYX-01WERA1

1 x InnoLite II 2.5" SATA SSD 128GB

串□: 1 × serial port (COM) onboard

4 × DB-9 serial port (RS232/422/485)

USB: 4× USB 2.0 and supports up to 8 USB 2.0

显卡: NVIDIA GEFORCE GT 610 and Integrated Intel®

Graphics Media Accelerator 950

电源: 100~240 VAC

重量: 13.7KG

尺寸: 430mm width x 215mm height x 508.5mm length 以太网: Intel®82573L Gigabit LAN (RJ-45) controller 环境条件:

- 操作温度: -15℃-+55℃

- 储存温度: -20 ℃ - +60 ℃

- 湿度 (存储): 5 - 95%

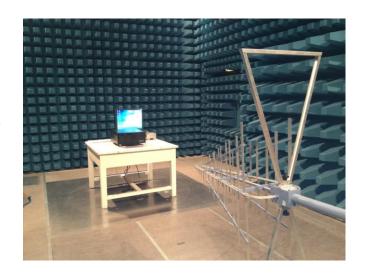
- 振动: 5 - 13.2Hz ±1mm

13.2 - 100Hz 7 m/s2

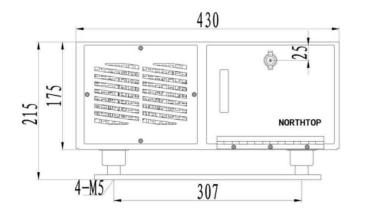
外壳: 不锈钢喷涂

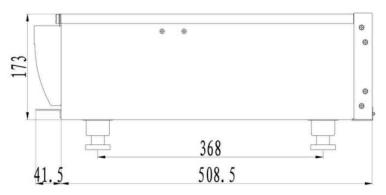
看门狗: Onboard Watchdog

型式认可: GL













天津罗斯诺普信息技术有限公司

地址: 天津市滨海高新区华苑产业区物华道 8 号凯发大厦 A420

电话: 022-27968306 传真: 022-27968306

网址: www.northtop.com.cn