Hoja de datos:

pure.box 2 serial

N° de art.: 50513

Esto artículo ha sido sustituido por el modelo sucesor ampliato pure.box 3 Serial.

PC industrial listo para su aplicación en el raíl DIN

Utilice pure.box 2 con **interfaz serial** como soporte para su aplicación. El **sistema Linux preconfigurado** ofrece, tal y como es recibido, ya todo lo necesario para las **aplicaciones basadas en red y web**. Los sistemas de base de datos utilizados, **MySQL y SQLite**, le permiten guardar cómodamente sus datos de aplicación. Conecte equipos terminales a través de la interfaz serial para realizar su control y supervisión con su aplicación.

Propiedades

Datos generales

- **Servidor Web** uso para aplicaciones propias y cargar en la pure.box las páginas Web y PHP.
- **Base de datos MySQL** incl. interfaz del servidor o **SQLite** útil para datos de aplicación propios
- Ejecutar programas **C/C++** propios y **scripts PHP** (**Java** mediante solicitud) de forma temporizada o por eventos
- **750MB** para Mis Archivos
- Gracias a **la gestión basada en web** configuración completa a través del navegador
- Soporte de codificación **HTTPS** y **certificados propios**
- Combinación de **LED multicolor** y **pulsadores** para el estado del sistema y el set de equipos
- Consumo de energía **<2,0W**
- **Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:**
  - elevada resistencia a las interferencias según EN 61000-6-2
  - baja emisión de interferencias según EN 55032:2015 + A1 Cl. B, EN 61000-3-2 y EN 61000-3-3
- **5 años de garantía**

Datos técnicos

Red	10/100BaseT autosensing autocrossing
Conexiones	1 red (RJ45) 1 puerto serial combinado con RS232/422/485 50 ... 230.400 baudios Bornes roscados para suministro de tensión (alternativa a PoE)
LEDs / pulsador	Estado del sistema a través de LED multicolor velocidad actual de la red y transferencia de datos Juego de dispositivos manuales
Fuente de alimentación	Power-over-Ethernet (PoE) 24 ... 48V DC (+/-10%) por bornes roscados
Consumo	60mA @24V 40mA @48V

Temperaturas / humedad del aire	Montaje en línea: 0 ... 65°C Montaje no en línea: 0 ... 70°C 0 ... 90% humedad relativa, no condensante
Carcasa / peso	Carcasa pequeña de plástico (105 x 75 x 22 mm) soporte para raíl DIN integrado aprox. 140g
Procesador / memoria	Marvell 88F6180 NAND-Flash: 1GB DDR2: 128 MB
Sistema operativo	BusyBox: v1.23.2 GNU/Linux, Kernel: v3.14.43
Software instalado	Servidor FTP: vsftpd v3.0.2 Servidor web: lighttpd v1.4.35 Servidor SMB: Samba v3.6.25 Intérprete PHP: v5.5.25 MariaDB: v5.5.42 SQLite: v3.8.5
Contenido	pure.box 2 serial Instrucciones breves CD del producto W&T

W&T
www.WuT.de

Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17 horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

Protección de datos