

Hoja de datos:

pure.box 3 Serial



N° de art.: 50520

EUR 248.00

*Precio neto por usuarios comerciales

PC industrial listo para su aplicación en el raíl DIN

Utilice pure.box 3 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, MariaDB 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

Interfaces:

- Red
- puerto serial combinado

Gestión y conectividad:

- **Configuración**
 - Puesta en servicio con WuTility (tres clics y listo)
 - DHCP
 - Gestión basada en web
- **Para su aplicación**
 - Web-Server compatible con HTTPS y PHP
 - Base de datos MariaDB y soporte de SQLite
 - Ejecutar programas C/C++ propios y scripts PHP según tiempos y eventos o al arrancar el sistema
 - 750MB para sus datos de aplicación

Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
 - Conexión por borne roscado
- **Power over Ethernet (PoE)**
 - Alimentación Phantom a través de pares de datos
 - Alimentación a través de pares de hilos de cable sin usar
- **Condensadores de reserva**
 - descarga controlada al desenchufar la tensión de alimentación

Normativa & Co.:

- **Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:**
 - elevada resistencia a las interferencias para entornos industriales
 - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- **5 años de garantía**

♥ Pida un deseo:
sus propuestas de mejora y complementos

Datos técnicos

Conexiones e indicadores

Red:	10/100BaseT Autosensing/Auto-MDIX, RJ45
Separación galvánica:	conexión de red RJ45, mín. 1500 voltios
Interfaz serial:	RS232/422/485: 50 ... 230400 baudios
Tensión de abastecimiento:	Power over Ethernet (PoE) o 24 ... 48V DC (+/-10%) por borne roscado
Conexión de alimentación:	borne roscado insertable
Consumo:	PoE Class 2 (3,84 ... 6,49W) o típ. 120mA @24V DC para alimentación externa
Indicación y pulsadores:	Estado del sistema a través de LED multicolor Velocidad de la red y transferencia de datos Juego de dispositivos manuales

Hardware y software

Procesador y memoria:	Marvell 88F6180 Flash: 1 GB (NAND) RAM: 128 MB (DDR2)
Sistema operativo:	BusyBox: v1.31.1 Kernel: v4.4.198
Software instalado:	ProFTPD: v1.3.6 NGINX: v1.16.1 Samba: v3.6.25 PHP: v7.2.25 MariaDB: v10.2.29 SQLite: v3.29.0

Carcasa y otros datos

Caja:	Carcasa de plástico con soporte para raíl DIN integrado 105 x 22 x 75mm (L x An x Al)
Peso:	aprox. 120g
Temperatura de almacenaje:	-40 ... +70°C
Temperatura de servicio:	0 ... 60°C
Humedad relativa admisible:	0 ... 95% humedad relativa, no condensante
Contenido:	pure.box 3 Serial Instrucciones breves CD del producto con la herramienta de gestión WuTility y manual

Accesorios

*Precio neto por unidad para usuarios comerciales

Unidades de potencia

Adaptador de red, 24V / 500mA DC con conector europeo	11021	19.00€	
Unidad de potencia para raíl DIN, 24V / 630mA DC (artículo comercial, 2 años de garantía del fabricante)	11080	29.00€	

Accesorios de cable y enchufe

Cable RS232 PC/PC, DB9F x DB9F, 1,8m	11992	9.00€	
Cable RS232 1:1, DB9F - DB9M, 2m	11952	9.00€	

Accesorios de mecánica

Escuadra de montaje para fijación de pared	58812	9.98€	
19" raíl DIN	58813	19.00€	

Software

WuTility	00104	gratis	
----------	-------	--------	---

* Nuestra oferta está dirigida exclusivamente a usuarios comerciales. A los compradores finales les indicaremos gustosamente el distribuidor a través del cual podrán adquirir nuestros equipos.

© 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](#)