

Hoja de datos:









## Hub USB industrial



N° de art.: 33601

**EUR 218.00**

\*Precio neto por usuarios comerciales

En el carrito 	
Pedido de muestras	
Solicitar oferta	
Contacto	
Herramientas	
Instrucciones	
Declaración de conformidad	

### Varios dispositivos USB en un puerto USB

El hub USB industrial permite conectar varios dispositivos USB en un puerto USB. El dispositivo pone a disposición cuatro interfaces USB2.0 de alta velocidad y plena capacidad, puede ser utilizado en un mayor rango de temperaturas y trabaja con la tensión habitual en entornos industriales de 24 - 48V DC.

### Propiedades

#### Interfaces:

- 1 puerto de carga (USB tipo B)
- 4 puertos de descarga (USB tipo A)

#### Gestión y conectividad:

- **Diseño apto para industria mediante**
  - resistencia a perturbaciones según EN 61000-6-2
  - Caja apta para el montaje en raíl DIN
  - Rango de temperatura de servicio 0...70°C
- **Compatibilidad USB**
  - USB 1.0
  - USB 1.1
  - USB 2.0
- **Velocidad de transmisión hasta máx. 480 Mbps**
- **La arquitectura Multi-TT (Transaction Translator) del USB garantiza toda la velocidad en los cuatro puertos de descarga, aún cuando estén activos varios modos funcionales (USB 1.0 / 1.1 / 2.0).**
- **Alimentación disponible de 500mA por puerto**
- **LEDs para System Power y Port-Status**
- **Power-Management individual por puerto**
- **Plug and Play sin excitadores:**
  - Compatible con Windows 98 / Me / 2000 / XP / Server 2003 / Vista / Server 2008 (x86 y x64)
  - Compatible Mac OS 8, OS 9 y OS X
  - Compatible Linux sin excitador adicional a partir de la versión Kernel 2.4.0

#### Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
  - Tensión de alimentación 24 .. 48V DC

#### Normativa & Co.:

- **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

♥ Pida un deseo:  
sus propuestas de mejora y complementos

---

## Datos técnicos

### Conexiones e indicadores

Conexión para flujo ascendente:	USB tipo "B"
Conexión para flujo descendente:	USB tipo "A"
Velocidades:	LowSpeed 1,5 Mbit/s FullSpeed 12 Mbit/s HighSpeed 480 Mbit/s
Protocolos:	USB 1.0 USB 1.1 USB 2.0
Tensión de abastecimiento:	24 .. 48V DC (+/-10%) a través de una unidad de potencia externa
Consumo:	En vacío: tipo 30mA @24V Máximo: 540mA @24V

### Carcasa y otros datos




Caja:	Caja de plástico para el montaje en raíl DIN 105 x 22 x 75mm (L x An x Al)
Clase de protección:	IP20
Peso:	aprox. 170g
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+85°C Funcionamiento en montaje no en línea: 0..+70°C Funcionamiento en montaje en línea 0..+60°C
Humedad relativa admisible:	5..95% humedad relativa (no condensante)
MTBF:	420.560h @25°C conf. MIL-HDBK-217
Contenido:	Hub USB industrial Cable de conexión USB con ferrita Instrucciones

---

## Accesorios

\*Precio neto por unidad para usuarios comerciales

### Unidades de potencia

Unidad de potencia, 24V / 750mA DC con conector para Europa	11025	33.00€	
Unidad de potencia, 24V/750mA DC con conector Euro, USA y GB	11026	38.00€	
Unidad de potencia para raíl DIN, 24V / 630mA DC (artículo comercial, 2 años de garantía del fabricante)	11080	33.00€	

### Accesorios de cable y enchufe

Cable USB 2.0, USB A - USB B, con ferrita, 1,8m	11332	9.50€	
---	-------	-------	---

### Accesorios de mecánica

Caja para pared, clase de protección IP66 / IP67	11120	54.00€	
Escuadra de montaje para fijación de pared	58812	11.20€	
19" raíl DIN	58813	21.00€	

\* 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.

Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis GmbH  
Porschestra. 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](#)