

Hoja de datos:

rule.box hub



N° de art.: 55920

EUR 498.00

*Precio neto por usuarios comerciales

[En el carrito](#)[Pedido de muestras](#)[Solicitar oferta](#)[Contacto](#)[Firmware](#)[Aplicaciones](#)[Resumen de productos](#)

Supervisión y control con Node-RED

Realice tareas de automatización con la herramienta de desarrollo gráfico preinstalada Node-RED. Determine el flujo de datos entre los nodos de entrada, salida y edición arrastrando las conexiones en el editor basado en navegador. Con los nodos preinstalados se puede cargar y activar los Web-IO, Web-Termómetros y Com-Server de Wiesemann & Theis. La completa gama de nodos instalables a posteriori permite ampliar las funciones de tratamiento y conectar equipos de otros fabricantes. Rule.box procesa los flujos (flows) creados con fiabilidad y bajo consumo de energía. Si lo desea también es posible integrar nodos no públicos previa solicitud.

Propiedades

Interfaces:

- 2 redes

Gestión:

- **Configuración**
 - Puesta en servicio con WuTility (tres clics y listo)
 - Gestión basada en la web
- **Aplicación**
 - Crear secuencias de automatización con Node-RED
 - Visualización en el panel de control de Node-RED
 - Almacenamiento de datos vía sistema de archivos, MariaDB y SQLite

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: 2 100/1000BaseT Autosensing/Auto-MDIX, RJ45
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. 140mA @24V DC para alimentación externa
Indicaciones: Indicadores LED para sistema, errores y estado de la red

Hardware y software

Procesador y memoria: Marvell 88F6820
Flash: 4GB (eMMC)
RAM: 1GB (DDR3)
Software instalado: Node-RED: v1.1.3
MariaDB: v10.2.33
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. 100g
Temperatura de almacenaje: -40 ... +70°C
Temperatura de servicio: 0 ... 60°C
Humedad admisible del aire: 0 ... 95% humedad relativa, no condensante
Contenido: rule.box hub
Instrucciones breves

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 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.



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, notifiquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)