

Hoja de datos:

ERP-Gateway 12 entradas digitales, 6 salidas digitales



Nº de art.: 57636

Lamentablemente este artículo ya no está disponible.

[Contacto](#)
[Instrucciones](#)
[Herramientas](#)
[Aplicaciones](#)
[Foto de prensa](#)

El sistema ERP/PPS controla salidas de relé digitales, sencillamente con un nombre de usuario FTP.

Abra desde su sistema una conexión FTP estándar para el ERP-Gateway y envíe el comando de control como nombre para el login. Tras la autenticación con contraseña se conecta o desconecta de inmediato la salida.

Propiedades

Datos generales

- **¡NUEVO! Conexión a través del procedimiento Wayback con un FTP-Client cualquiera**
 - Transmisión del comando en el nombre para login
- **Conexión de red:**
 - 10/100BaseT autosensing, Ethernet RJ45
- **Web-Based Management**
- **6 salidas libres de potencial en técnica de relé**
 - conectar 30V DC con máx.5A
 - conectar 48V AC con máx.5A
 - Modo de impulsos con desconexión automática configurable
 - Funciones lógicas programables
- **12 entradas digitales en estándar industrial**
 - Tipo 1, tomacorriente según IEC 1131-2
 - Separados en 3 grupos galvánicamente
 - Seguro de polaridad
 - Entradas de contador para sucesos (anchura de impulso mín. 1 ms)
 - 12 condiciones de alarma para Traps SNMP y E-Mail
- **RS232 como acceso opcional de configuración**
- **Interfaces de Software**
 - FTP Wayback
 - HTTP, Web-Browser
 - AJAX, JavaScript y Applet Java
 - Zócalos de TCP y UDP, cliente y servidor
 - Servidor OPC
 - SMTP (E-Mail)
 - SNMP (inclusive Trap)
 - SYSLOG
 - FTP (Datalogging)
- **Modo Box-to-Box**
- **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**

Conocimientos previos

Además de todas las funciones estándar de Web-IO Digital, el ERP-Gateway 6 de relé incluye también el procedimiento patentado Wayback. Como interfaz para software independiente del sistema operativo y de la plataforma, el procedimiento Wayback permite también a sistemas de comunicación limitada conectar salidas directamente, sin otros paquetes de software, excitadores o derechos de acceso especiales para el sistema de archivo. La única condición es poder establecer una conexión FTP con el ERP-Gateway. Como login de usuario se envía el comando deseado seguido de una contraseña, a partir de los cuales el ERP-Gateway conecta la salida deseada y ¡listo!

Sistemas ERP/PPS como SAP, Baan, PSI, etc. pueden de este modo enviar a través de un sencillo login FTP, sin una transmisión de archivos propiamente dicha, impulsos de conexión a máquinas, PLCs o cualquier otra entrada eléctrica.

Ejemplo de aplicación SAP

Al llegar a una determinada cantidad de producción debe cambiar a rojo un semáforo de señales desde un sistema SAP. Si necesidad de caros componentes de software adicionales, un pequeño proceso ABAP abre la conexión FTP con el ERP-Gateway al producirse el suceso y transmite el comando como login de usuario, y con ello se cambia el semáforo de señales inmediatamente a rojo.

Datos técnicos

Red:	10/100BaseT autosensing Ethernet
Protocolo:	Procedimiento FTP-Wayback Zócalos TCP y UDP, Cliente y servidor SNMP incl. Traps, Syslog SMTP envío E-Mail, FTP-Datalogging Servidor OPC Inventarización, direccionamiento de grupos
Tiempos de respuesta:	Tráfico de datos y conexiones: típ. 12ms
Salidas digitales:	6 contactos libres de potencial en técnica de relé para 30V/5A AC (2A con carga inductiva) para 48V/5A AC (2A con carga inductiva) máx. 1800 ciclos de conexión por hora
Entradas digitales:	12 x Digital In, tensión máx. de entrada +/-30V seguro de polaridad dentro de esta gama Umbral de conmutación 8V +/- 1V Corriente "On" = 2,2 mA
Conexiones:	Clemas de rosca
Separación galvánica:	Red de salidas digitales: mín. 1000 V Red de entradas digitales: mín 2000 V Salidas-Entradas digitales: mín. 1000 V
Puerto serie:	Interfaz RS232 como acceso opcional de configuración.
Indicaciones:	LEDs de estado de red 24 LEDs para estados digitales
Elementos de manejo:	1 tecla Reset oculta
Alimentación:	12-24V AC/DC (aprox. 150mA@24V, aprox. 300mA@12V)
Temperatura de almacenaje:	-25°C - 70°C
Temperatura de servicio:	0°C - 60°C
Caja:	Caja de plástico para el montaje en raíl DIN 106,8 x 87,8 x 62,6 (l x an x al)
Peso:	aprox. 280 g
Contenido:	1 ERP-Gateway 12entradas, 6salidas 1 instrucciones breves 1 x W&T CD de producto

Equipo de alimentación, en caso de necesidad pedir como accesorio separado



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

Protección de datos